US PATENT & TRADEMARK OFFICE
3 0402 00305 2141

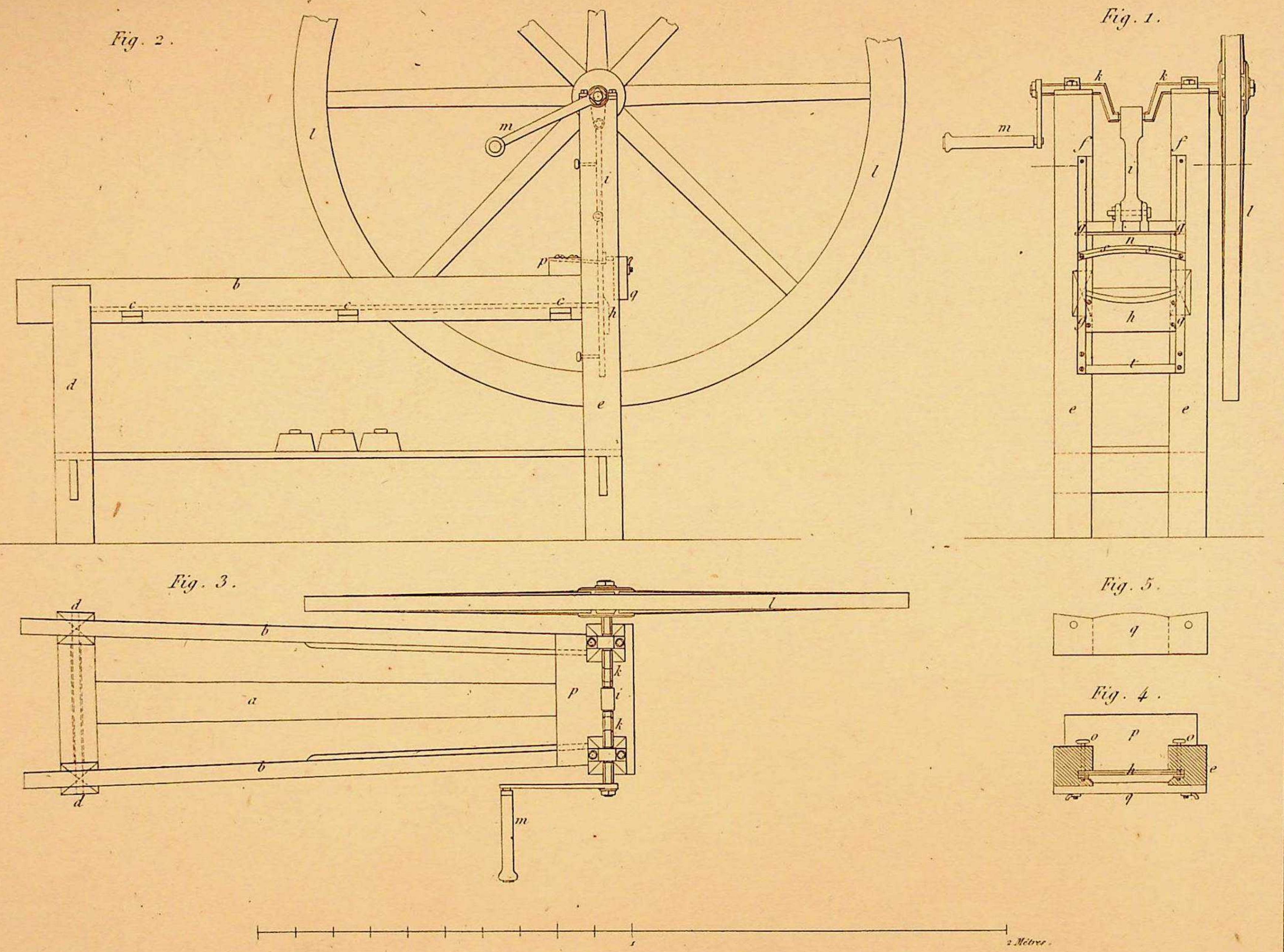
SCIENTIFIC AND TECHNICAL

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE • PATENT & TRADEMARK OFFICE •

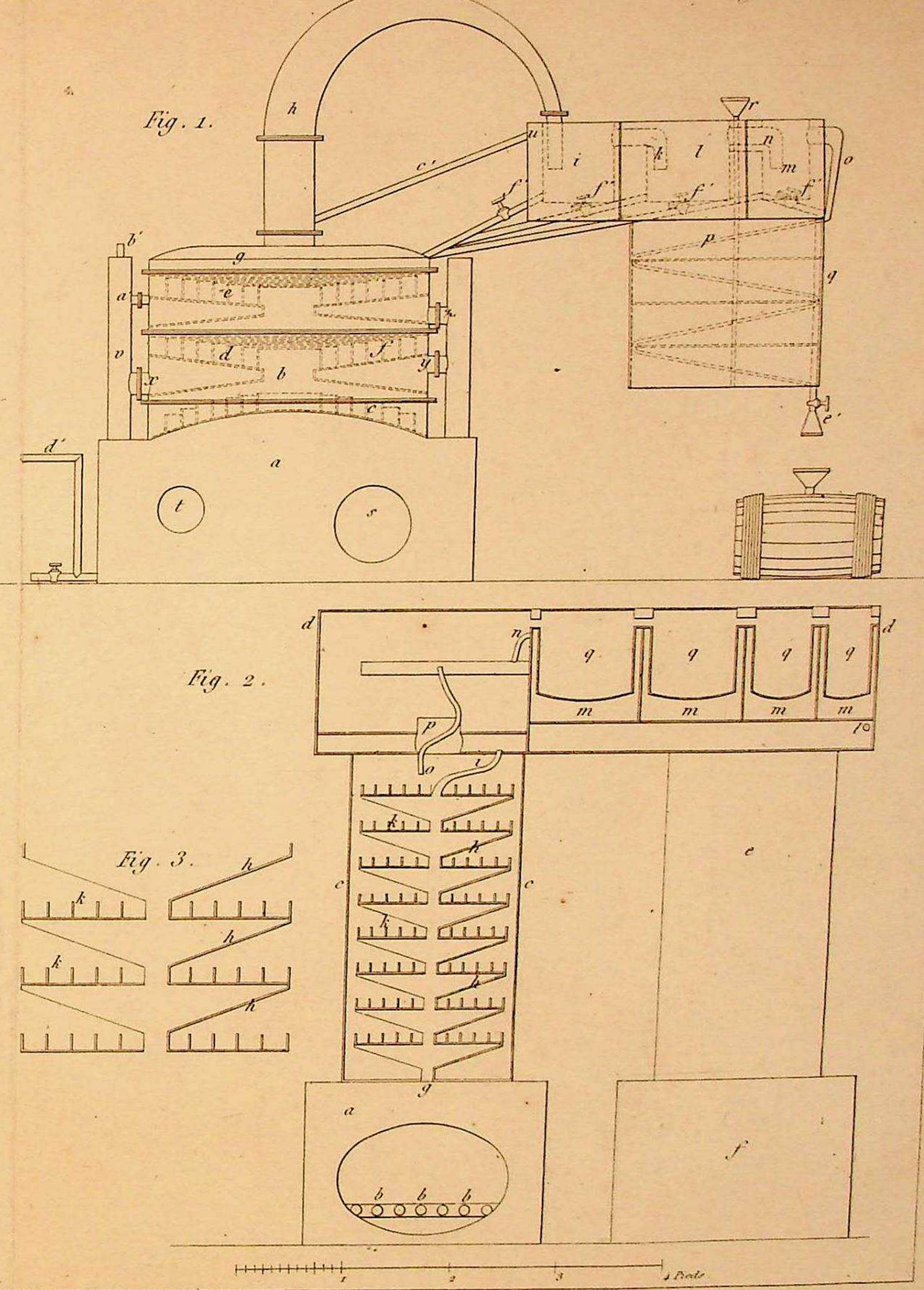
INFORMATION CENTER

Vol. 14 Ser 1

Hache-paille à un seul couteau, par Mr. Bouguereau.



Appareil distillatoire ambulant, par Mr. Magnan.

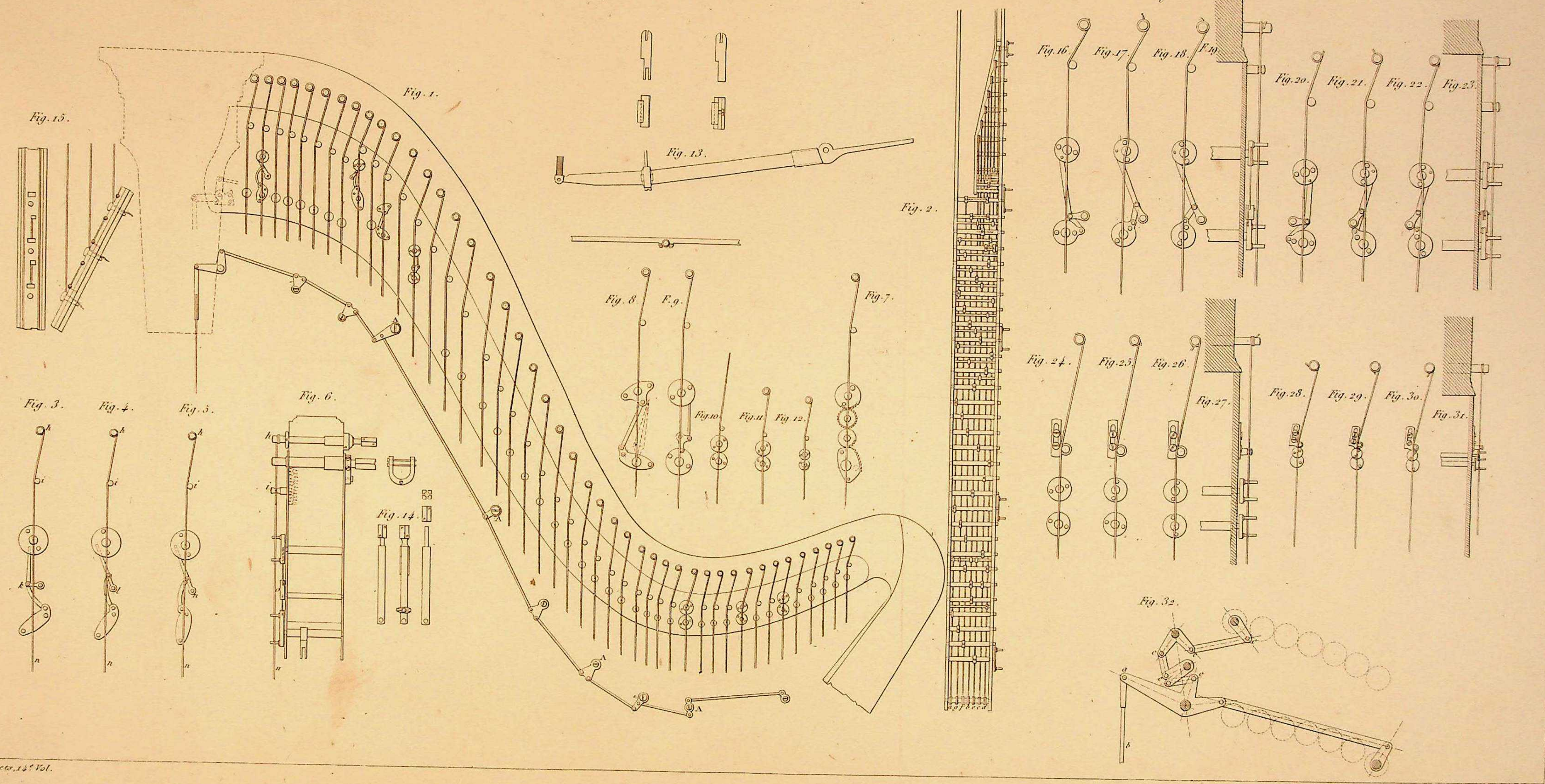


Gravé par Le Blanc.

19569

LIBRARY
MAY 30 1856
U. S. PATENT OFFICE

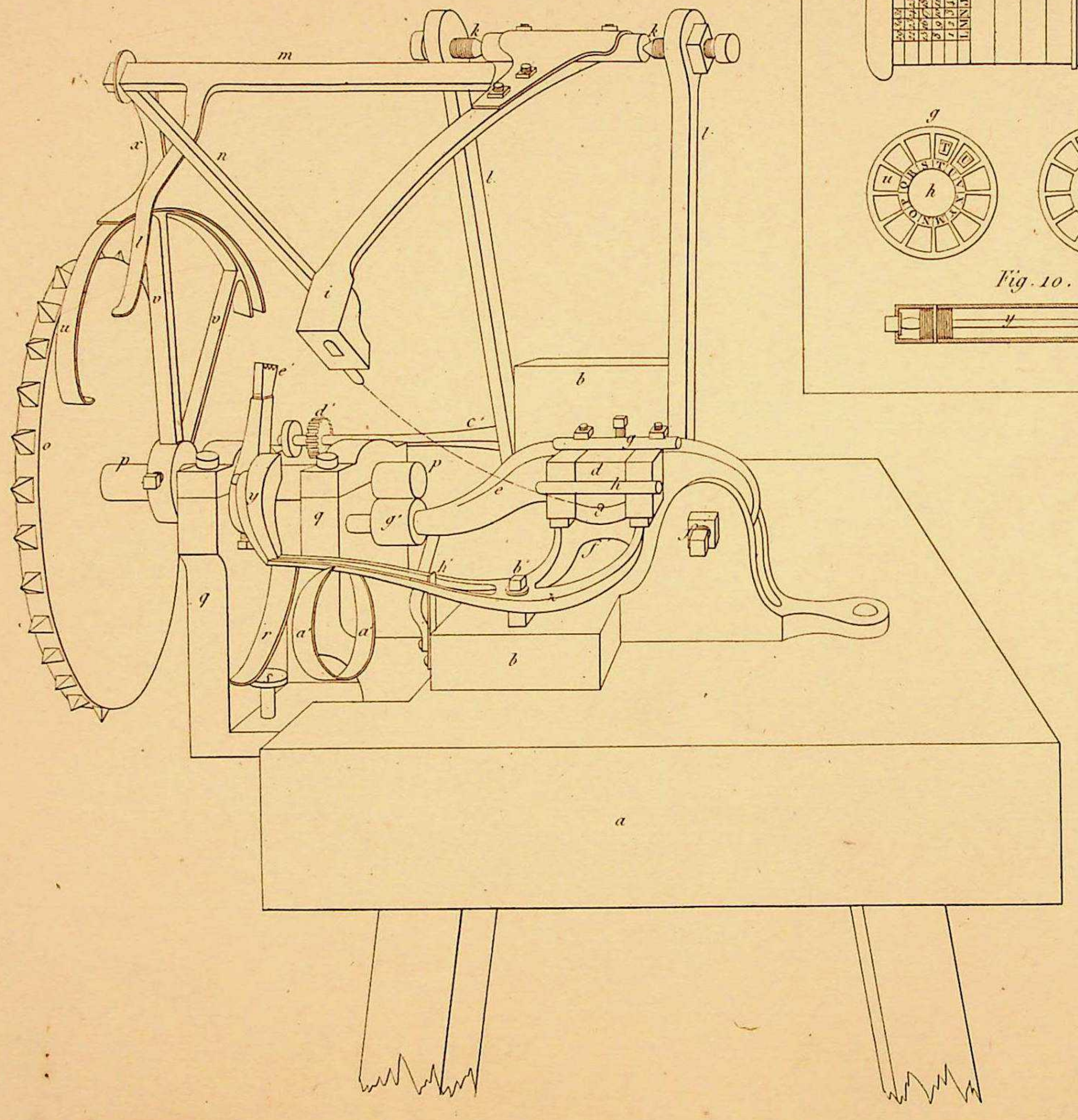
Mécanisme propre à exécuter sur la harpe, les bémols et dièzes, par MM. Erard, frères.



Gravé par Le Blanc.

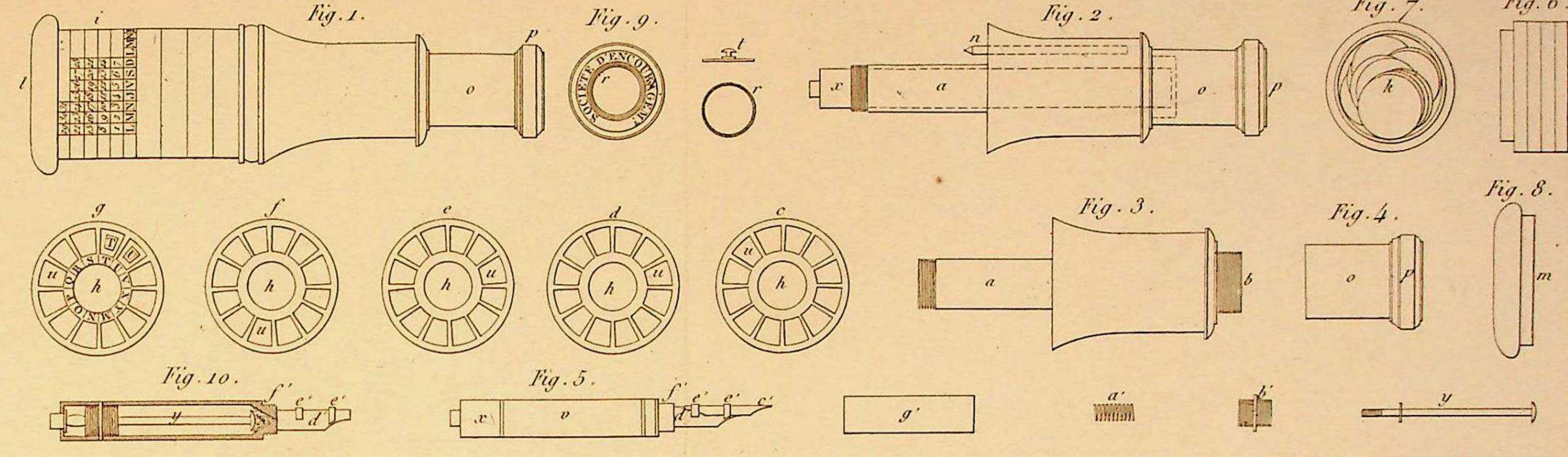
Pag. 20.

Machine propre à fabriquer des pointes en fil de fer, par Mr. Malliot, fils.



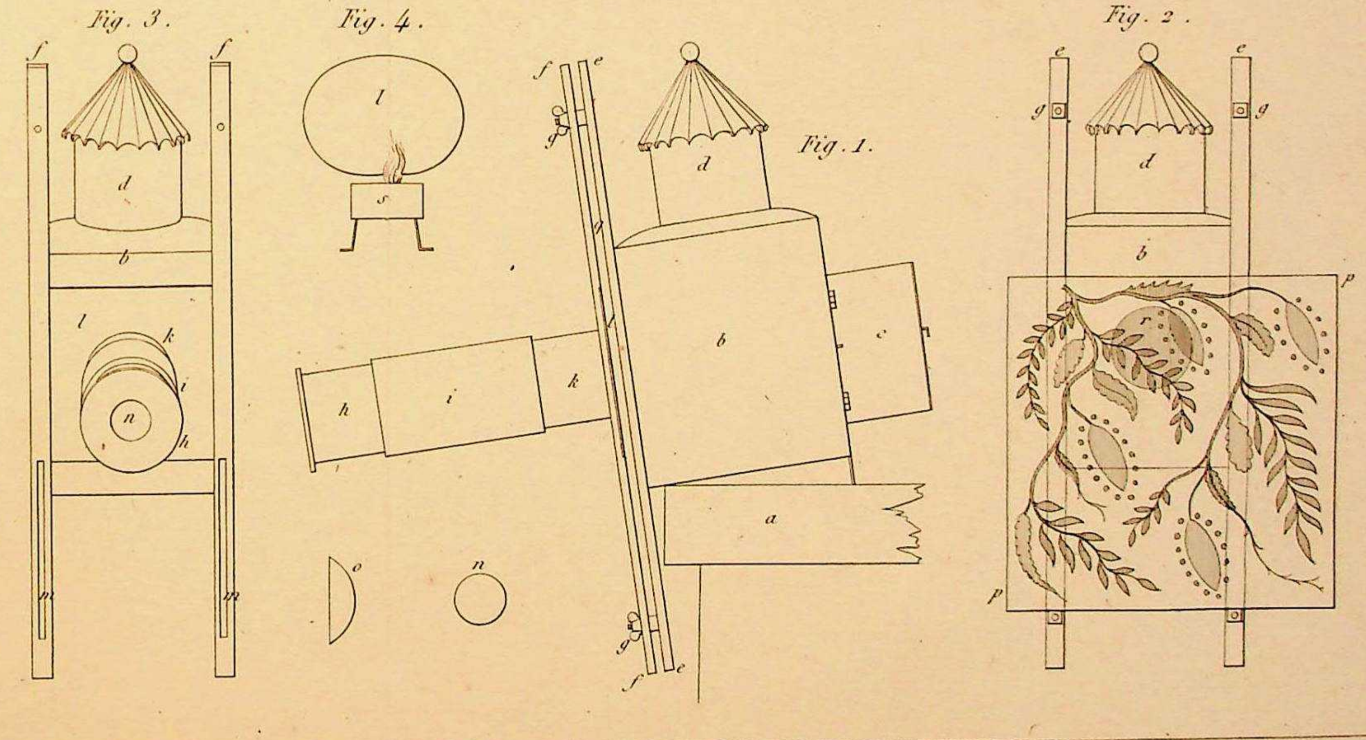
Pag. 27.

Cachet à légende mobile et plume à réservoir d'encre, par Mr. Pradier.



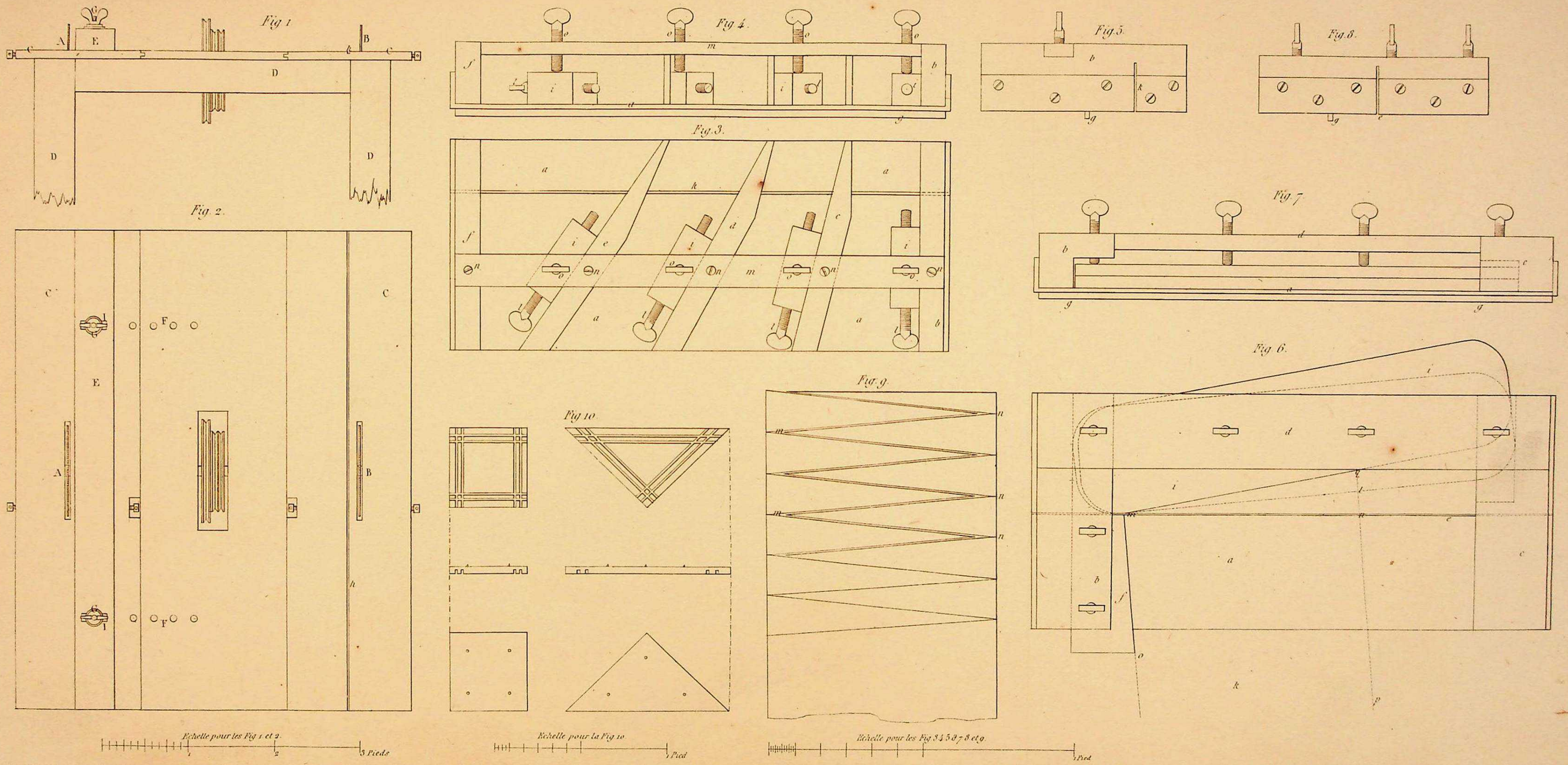
Pag. 13.

Machine pour mettre en carte des dessins d'étoffes et de rubans de soie, par Mr. Hedde.



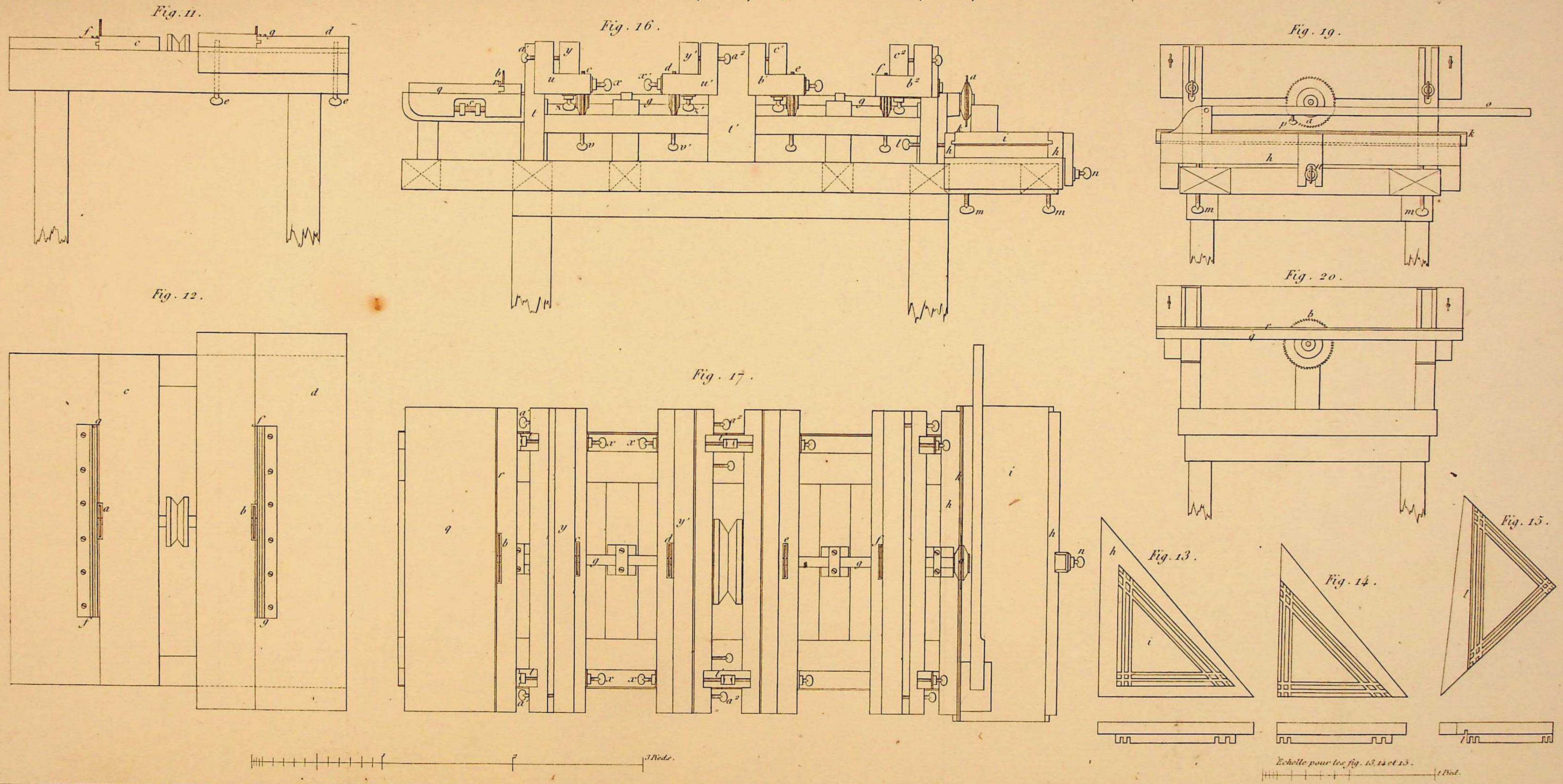
Gravé par Le Blanc.

Machines à débiter les bois pour Parquets et Mosaïques, par M. Klispiel.



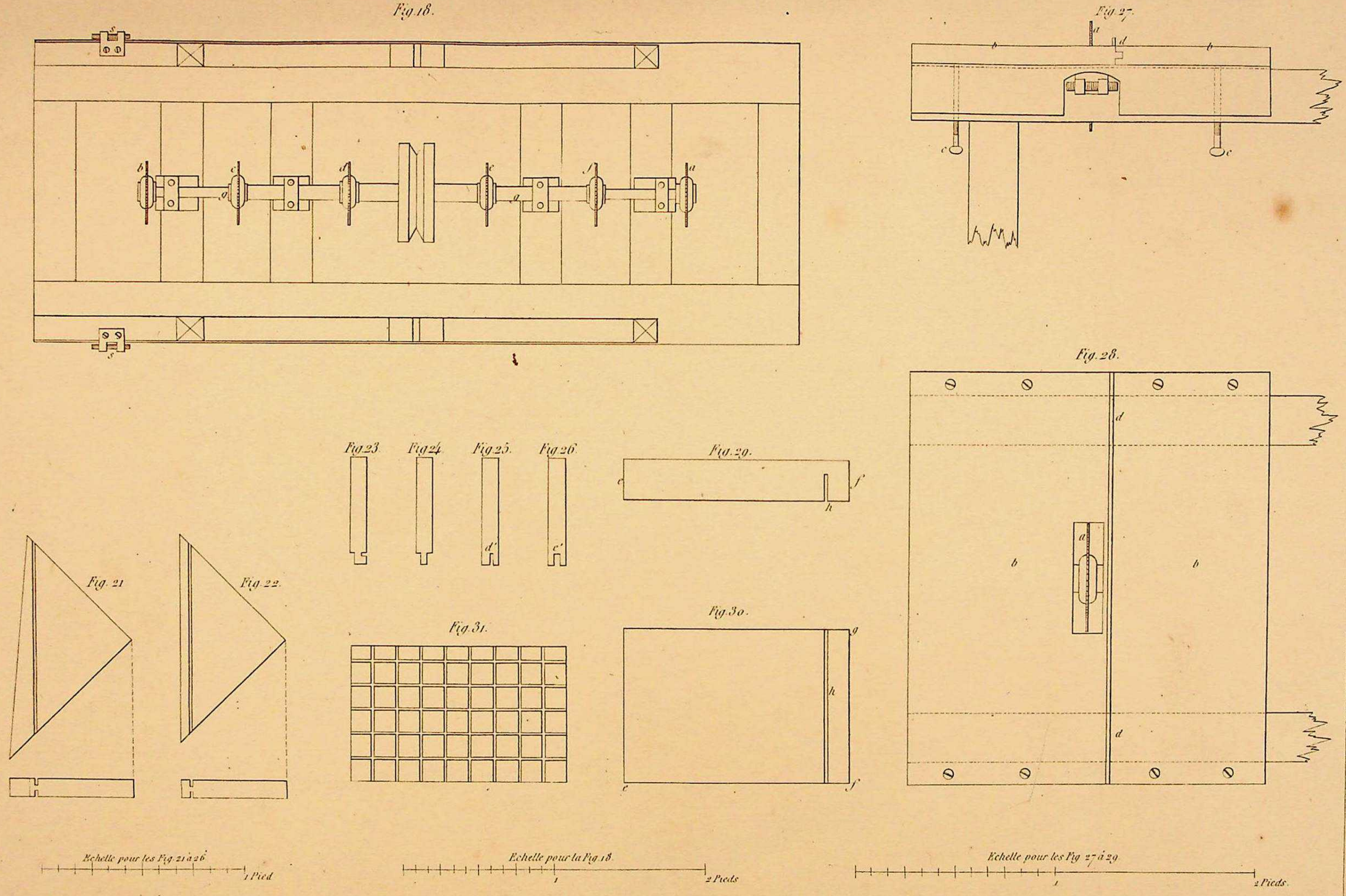
Gravé par LeBlanc.

Suite des machines à débiter les bois, pour parquets et mosaïques, par Mr. Klisois.

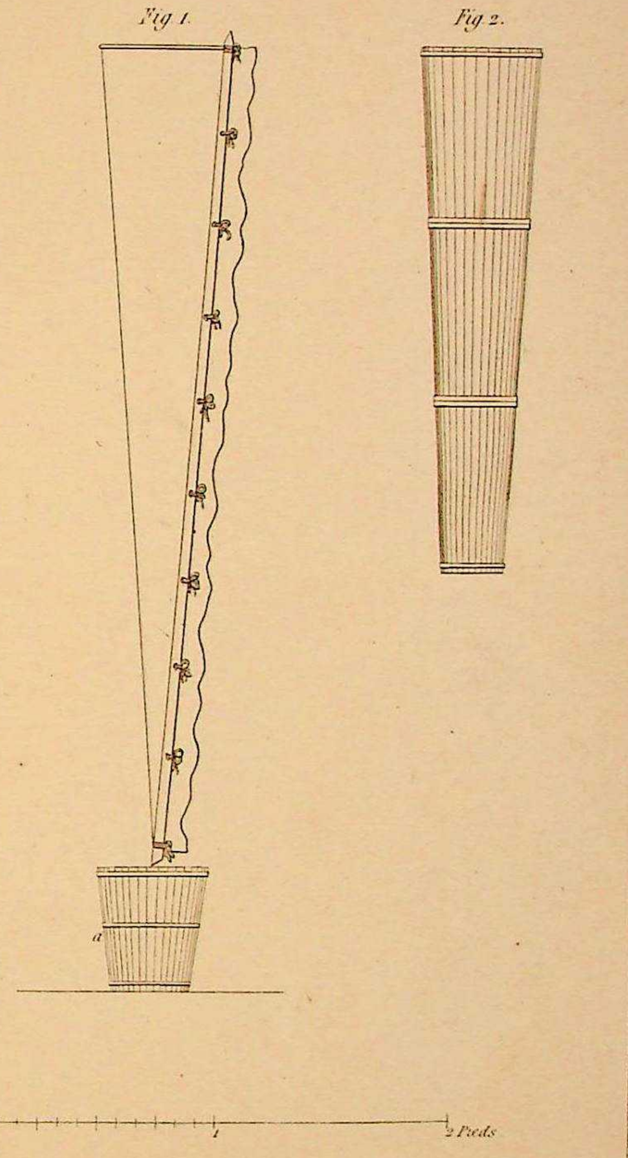


Gravé par Le Blanc.

Suite des Machines à débiter les bois pour Parquets et Mosaïques par M. Klispis

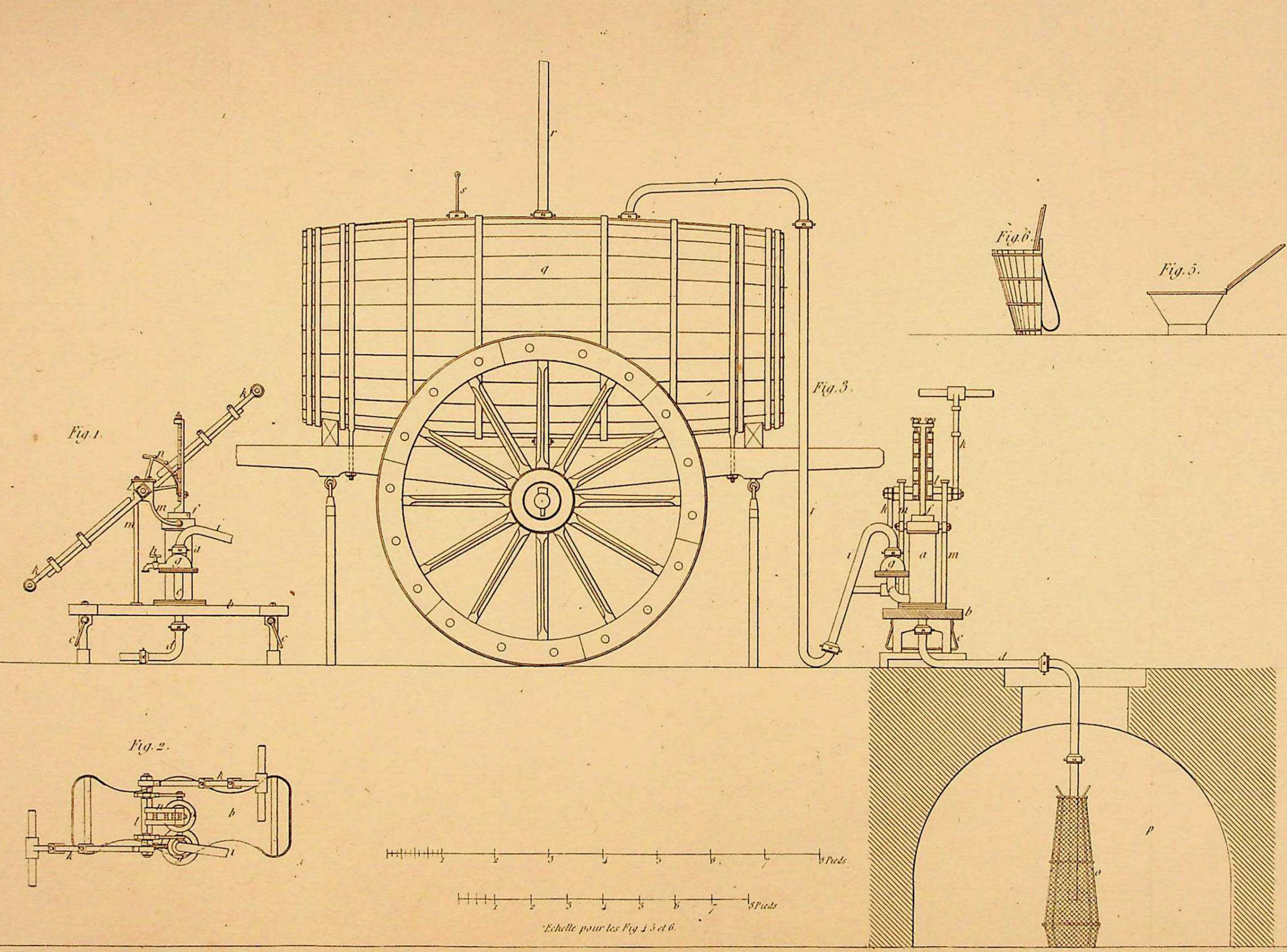


Appareils pour extraire la Thérébenthine, par M. Fleury aîné.



Gravé par Leblanc

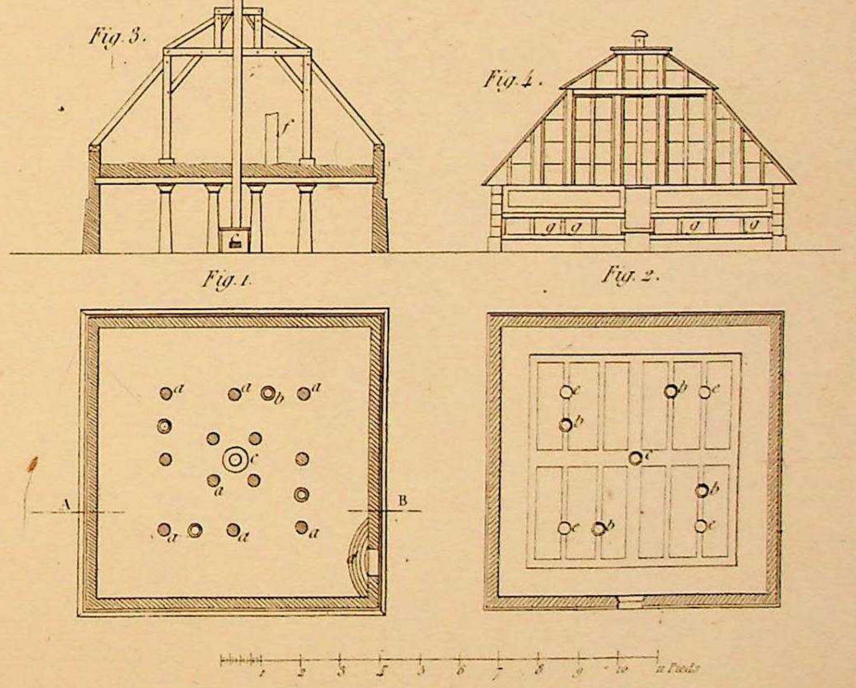
Pompe de salubrité pour la vidange des fosses d'aisance, par Mr. Nante.



Échelle pour les Fig. 4. 5 et 6.

1303

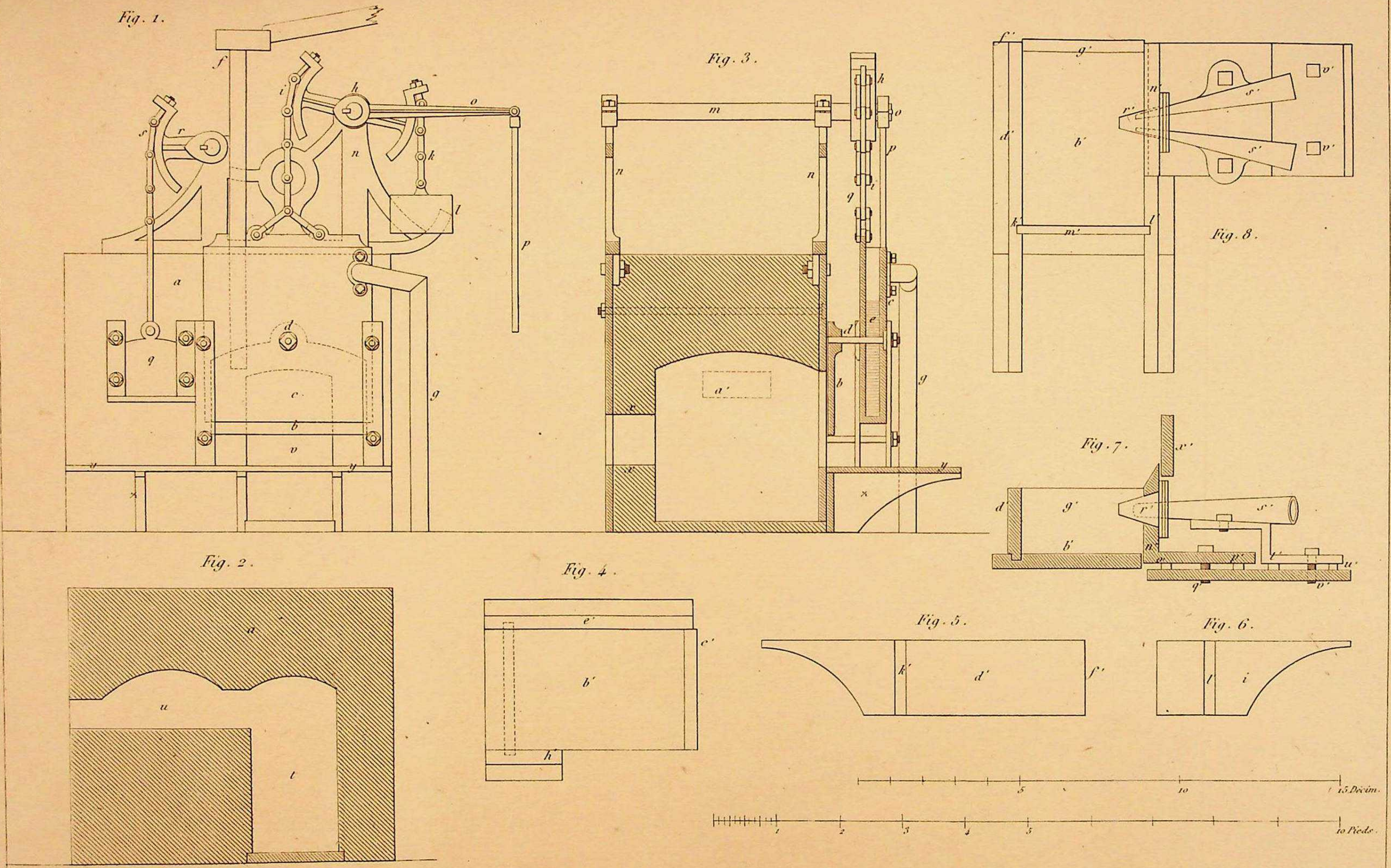
Serre & couche pour les plantes, par Mr. Haton.



Gravé par Le Blanc

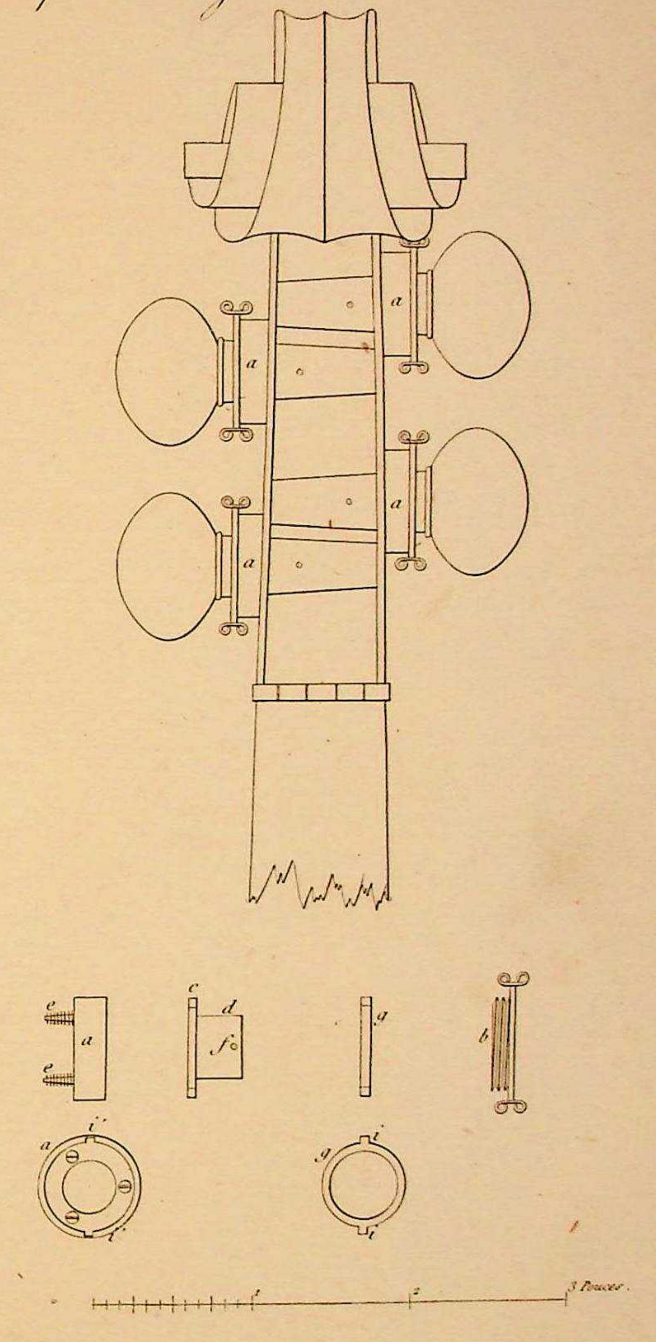
Pag. 43.

Moyen de recueillir et de concentrer la chaleur, par MM. Richard Wilcox & Rouyer.



Pag. 41.

Mécanisme propre à fixer les chevilles des instruments de musique à cordes, par Mr. Legros de la Neuville.

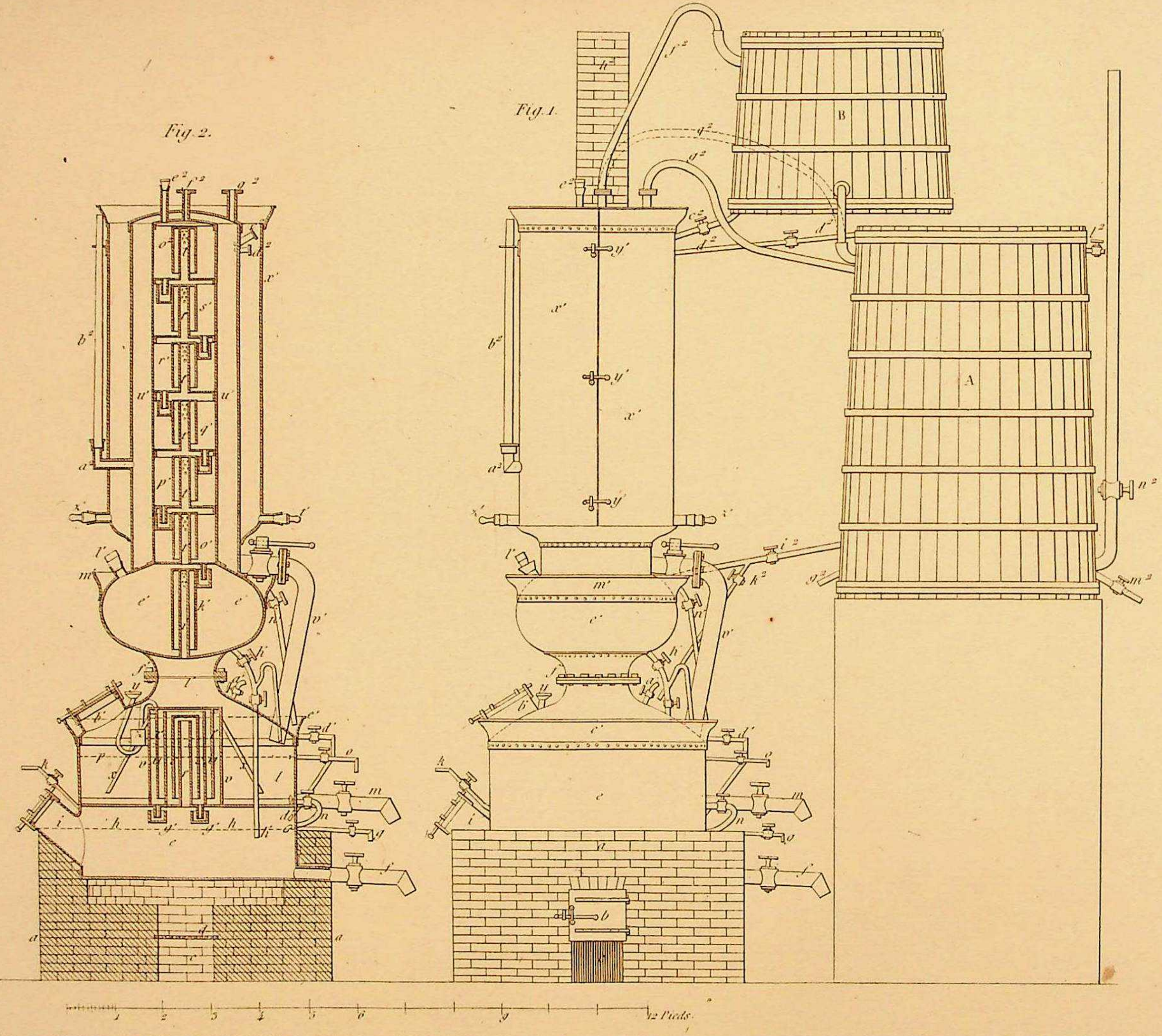


Gravé par Le Blanc.

1262

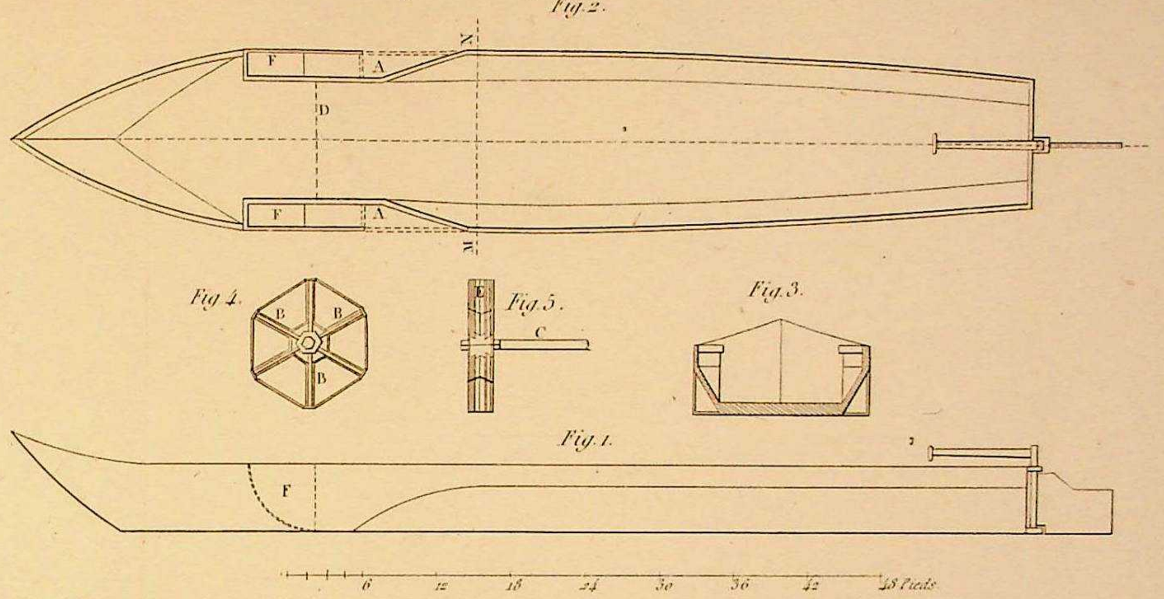
Pag. 58.

Appareil distilatoire, par Mr. Alègre.



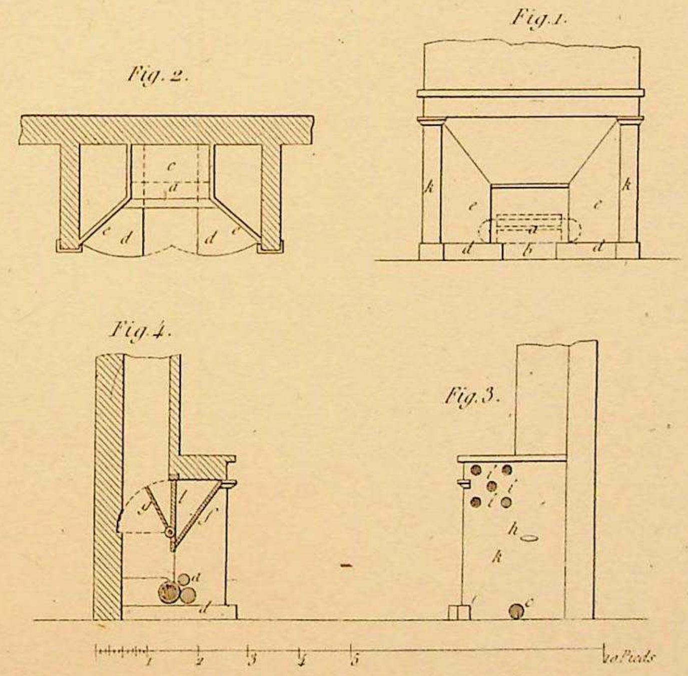
Pag. 70.

Bateau pour remonter les fleuves, par Mr. Renaud-Blanchet.



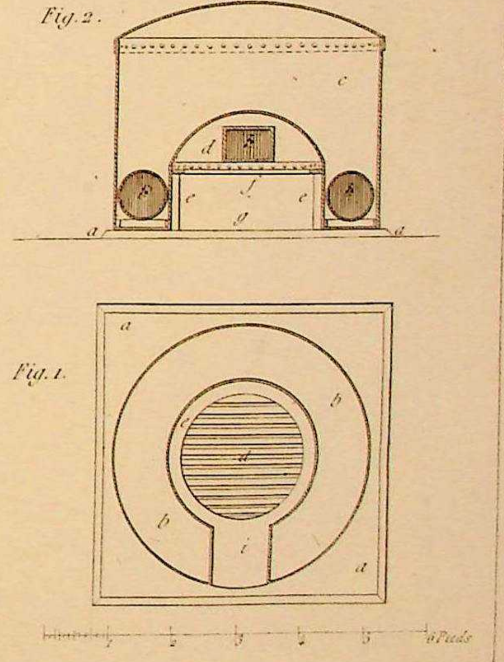
Pag. 191.

Cheminée économique, par Mr. Haton.



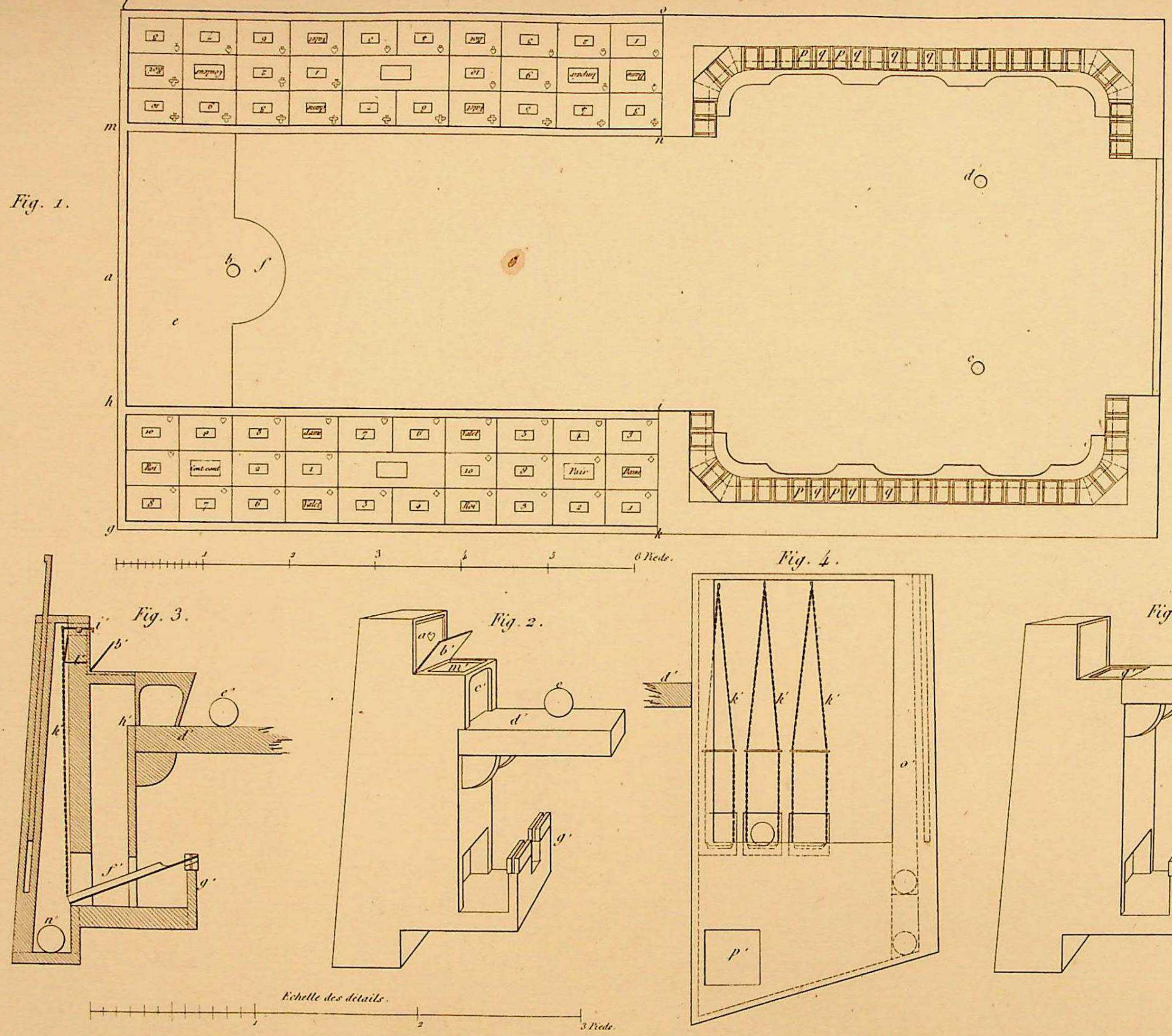
Pag. 189.

Chaudière à vapeur, par Mr. Haton.

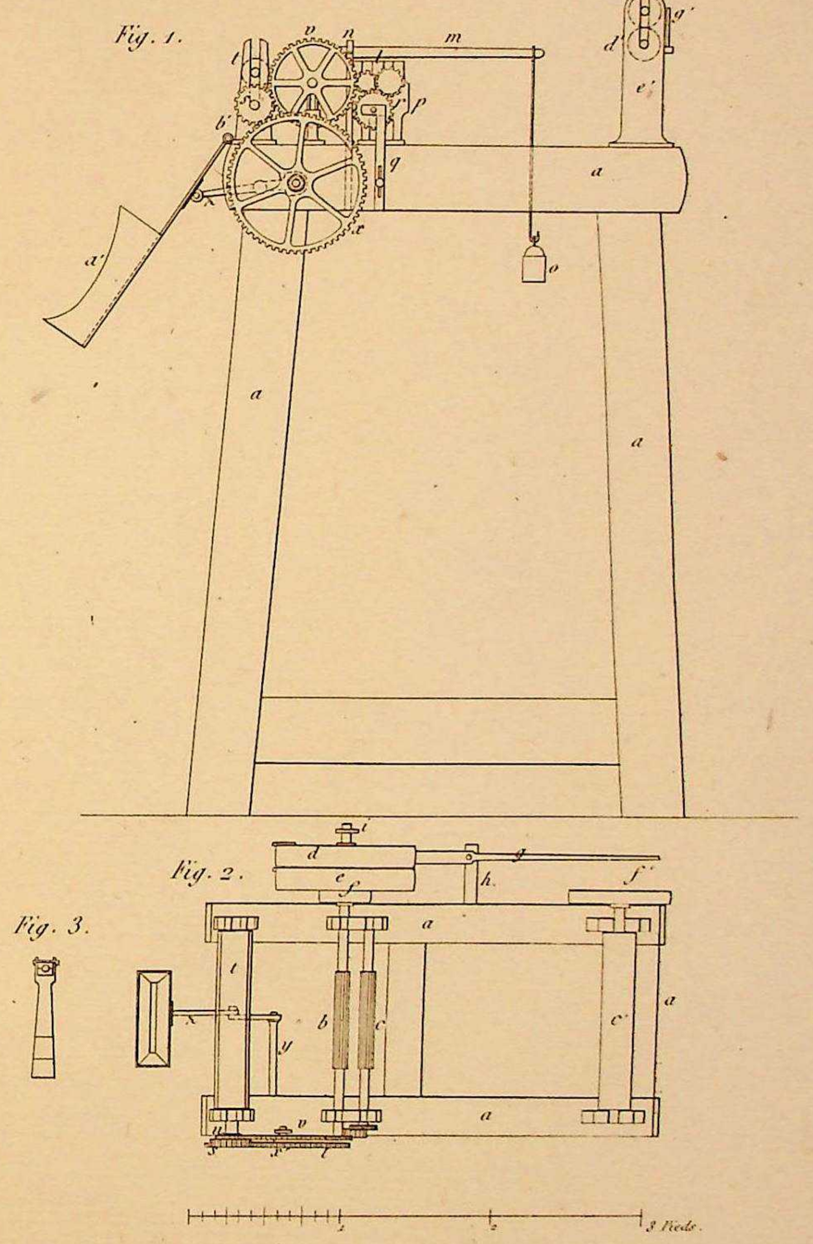


Gravé par Leblanc

Nouveau jeu de Billard, par Mr. Regnault de la Montoison.



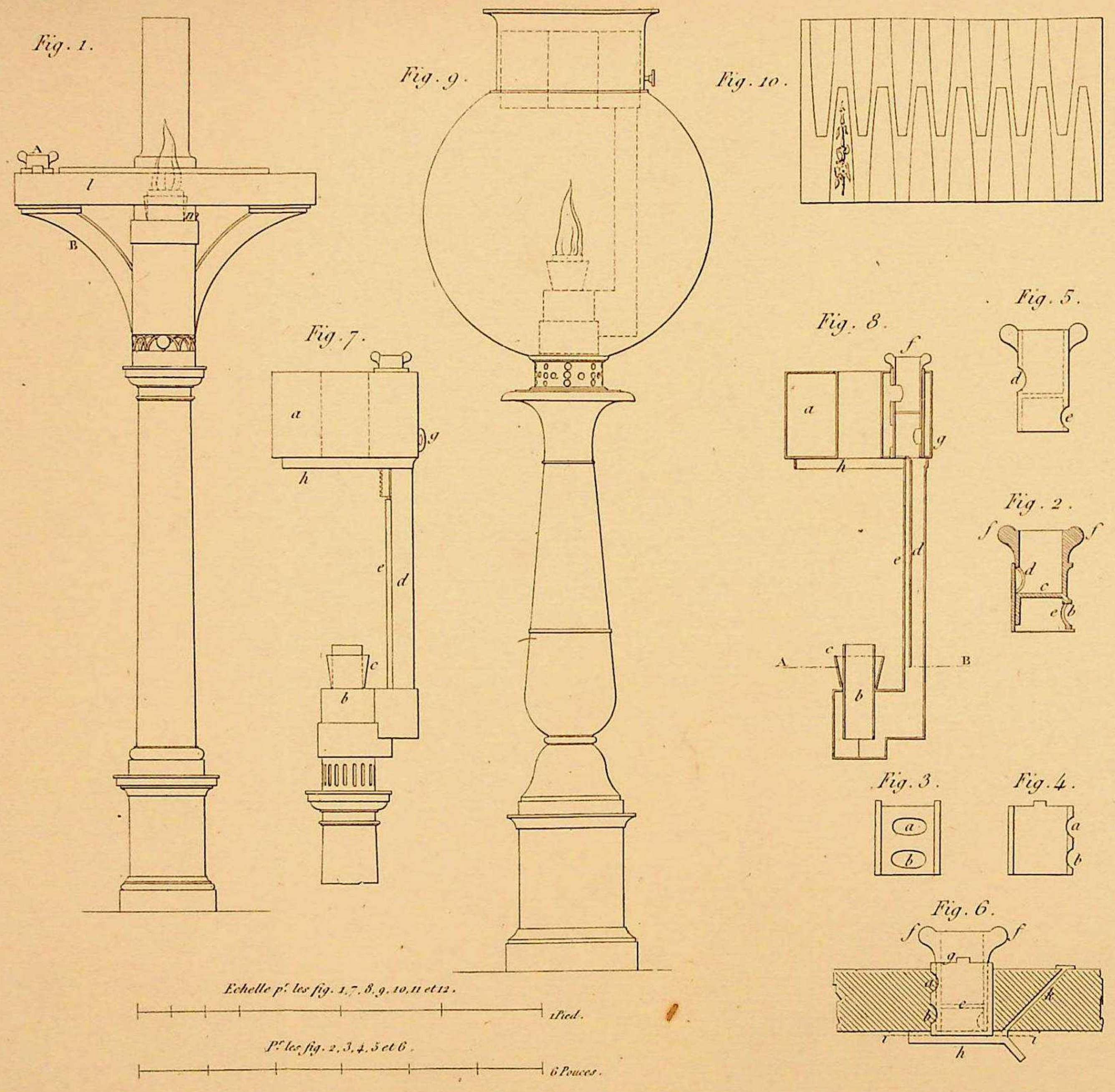
Machine à préparer le Coton pour le second cardage, par Mr. Lehout.



Gravé par Le Blanc.

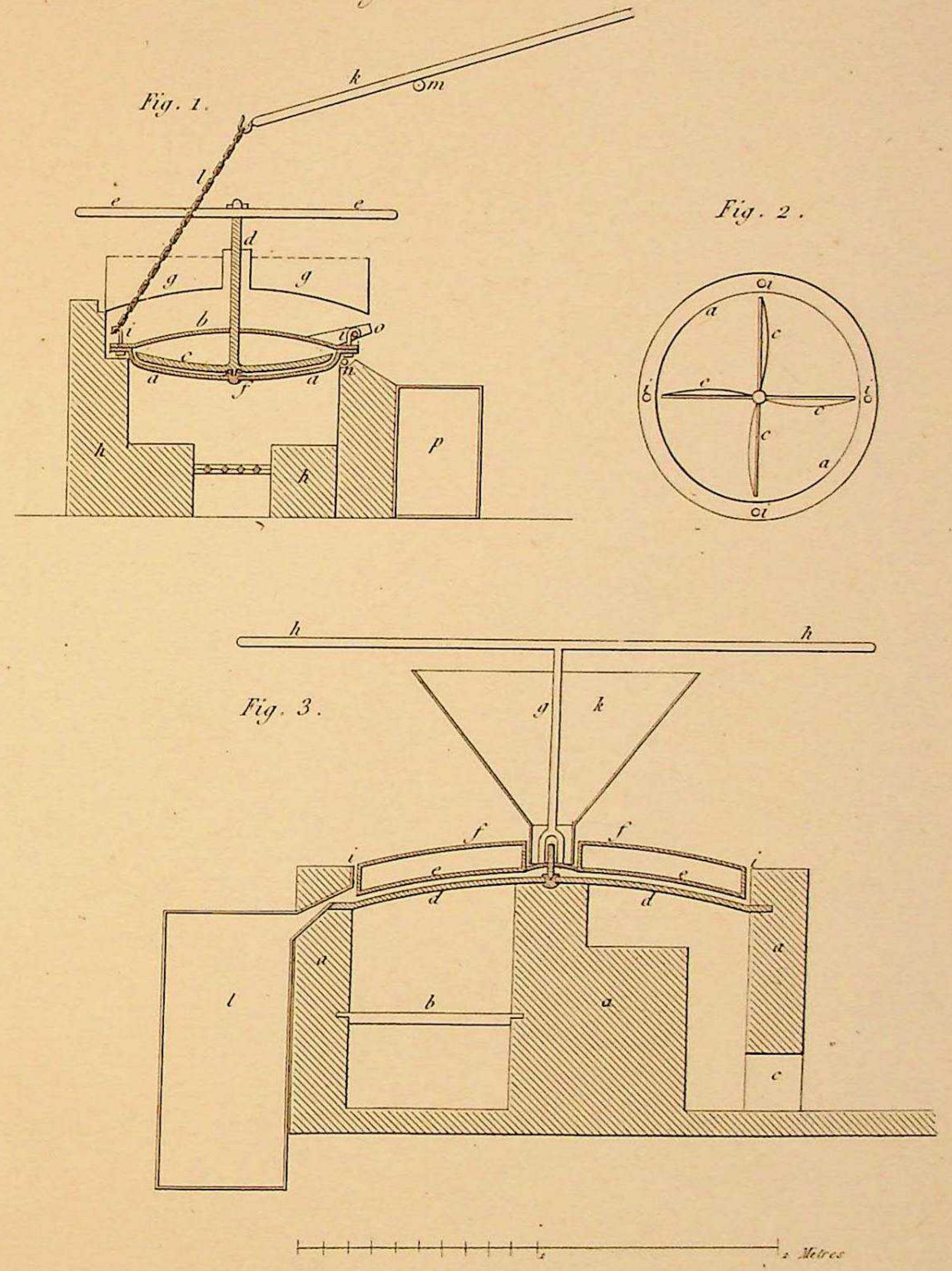
Pag. 72.

Perfectionnement de la lampe à double courant d'air, par MM.rs Renaud & Caron.



Pag. 88.

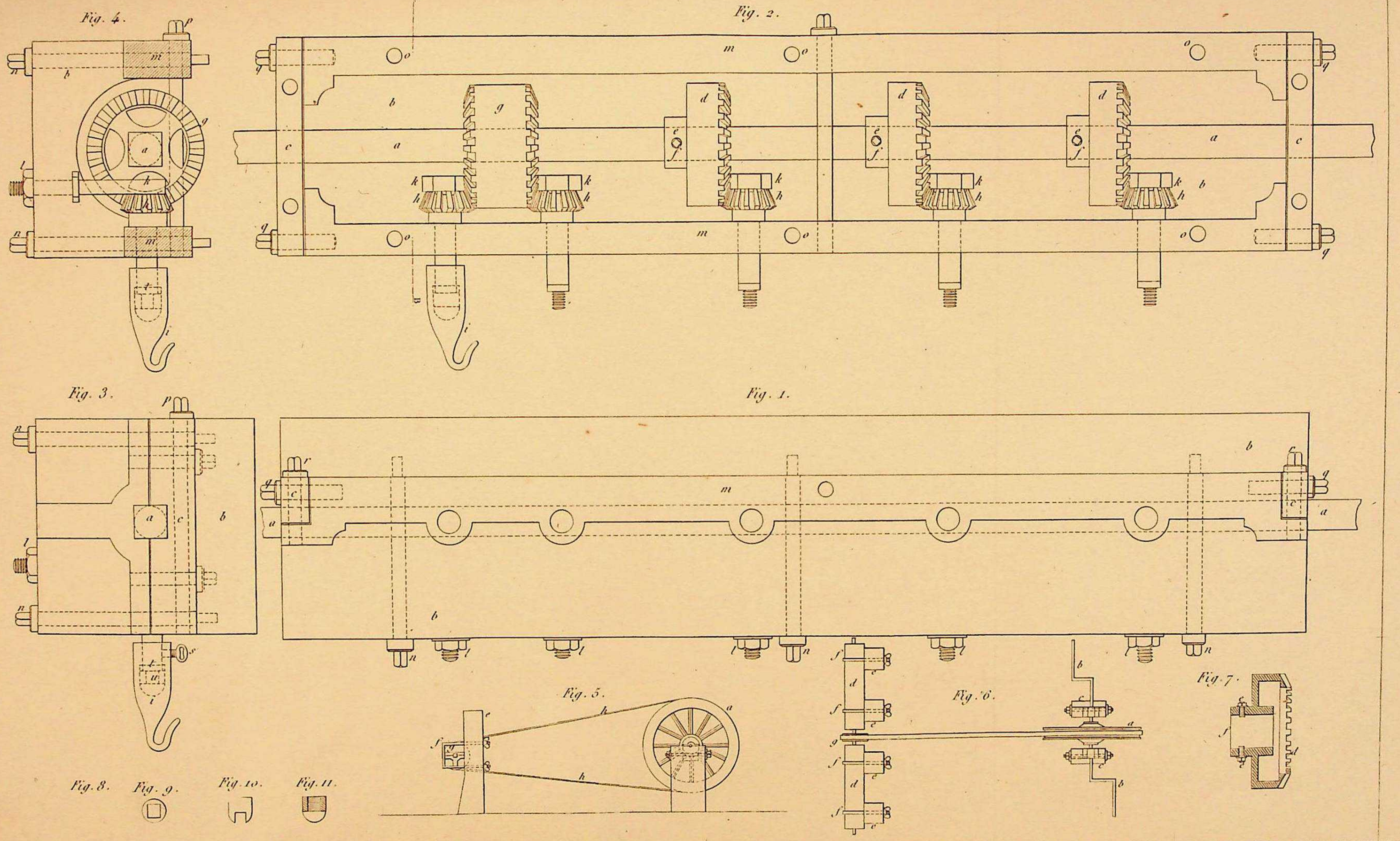
Appareils pour calciner les matières animales, par MM.rs Payen, Bourlier & Pluvinet.



Gravé par Le Blanc.

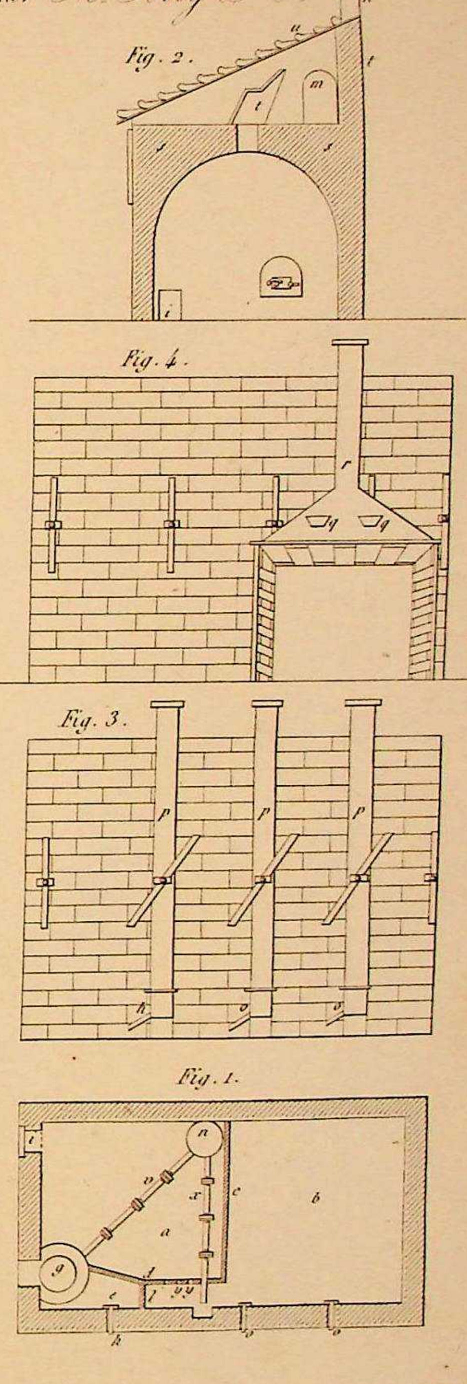
Pag. 91.

Machine à fabriquer des Cordes et Cordages, par Mr. Margeon fils.



Pag. 82.

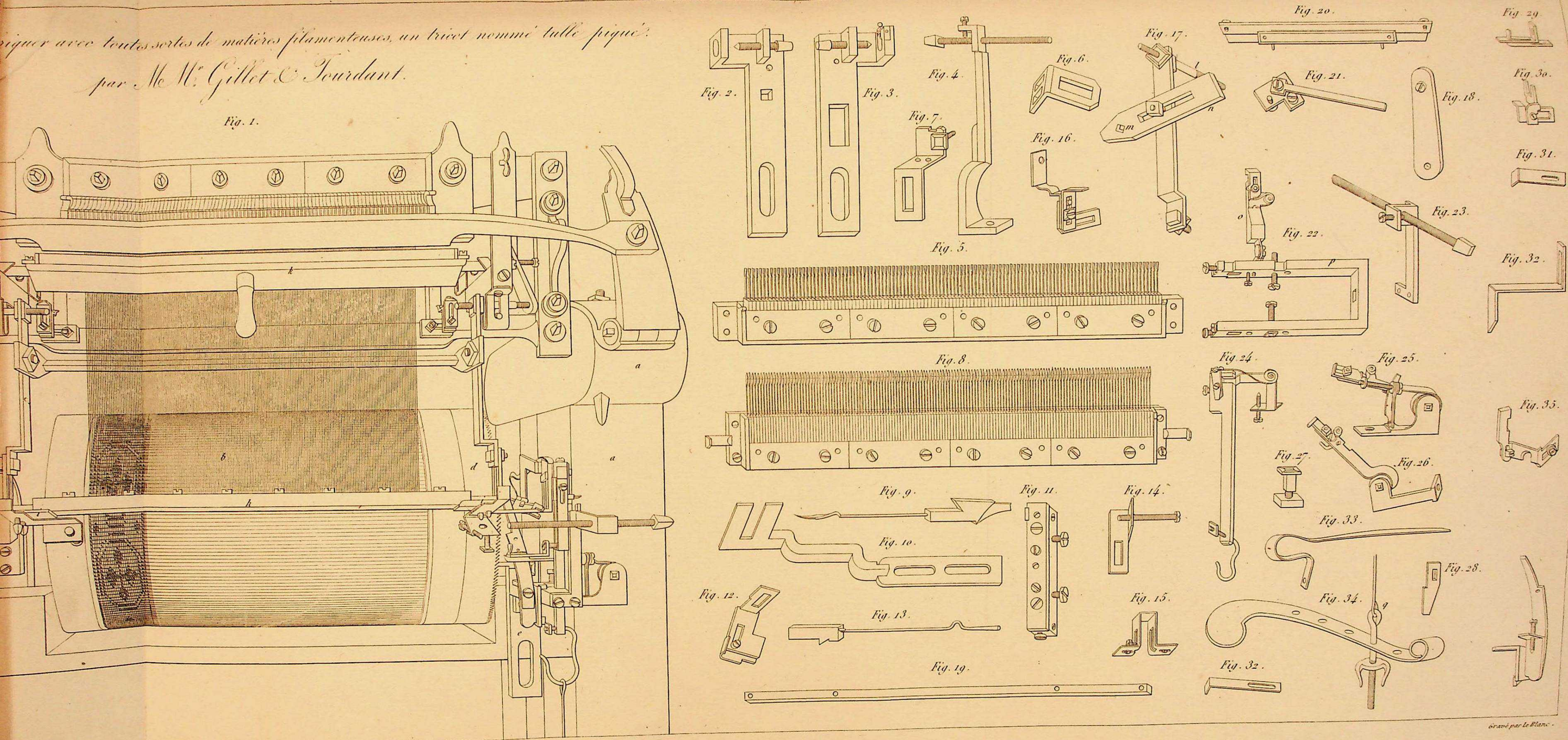
Appareils à raffiner le soufre par Mr. Porry & Cie.



Gravé par Le Blanc.

...riquer avec toutes sortes de matières filamenteuses, un tricot nommé tulle piqué:

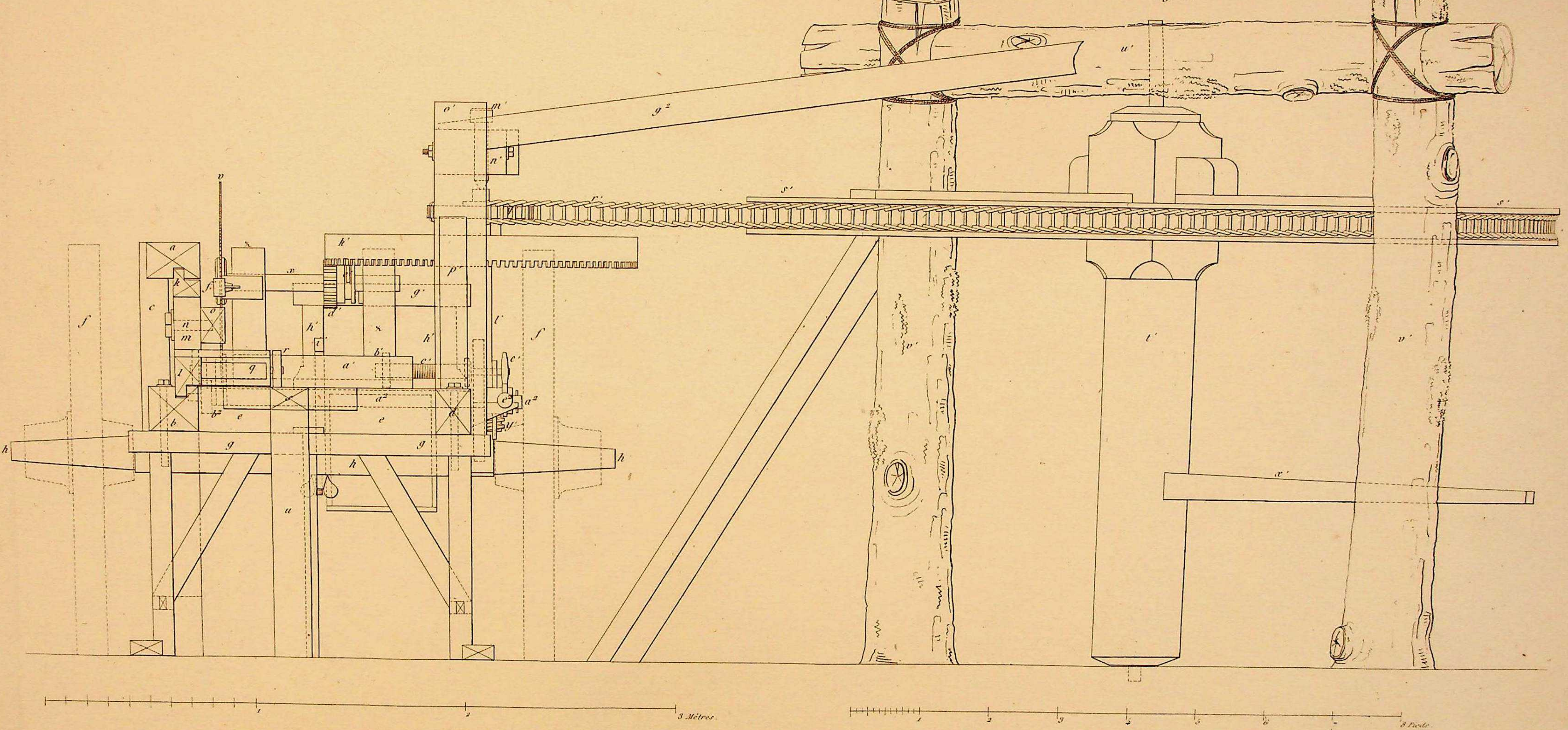
par MM. Gillet & Jourdant.



Gravé par Le Blanc.

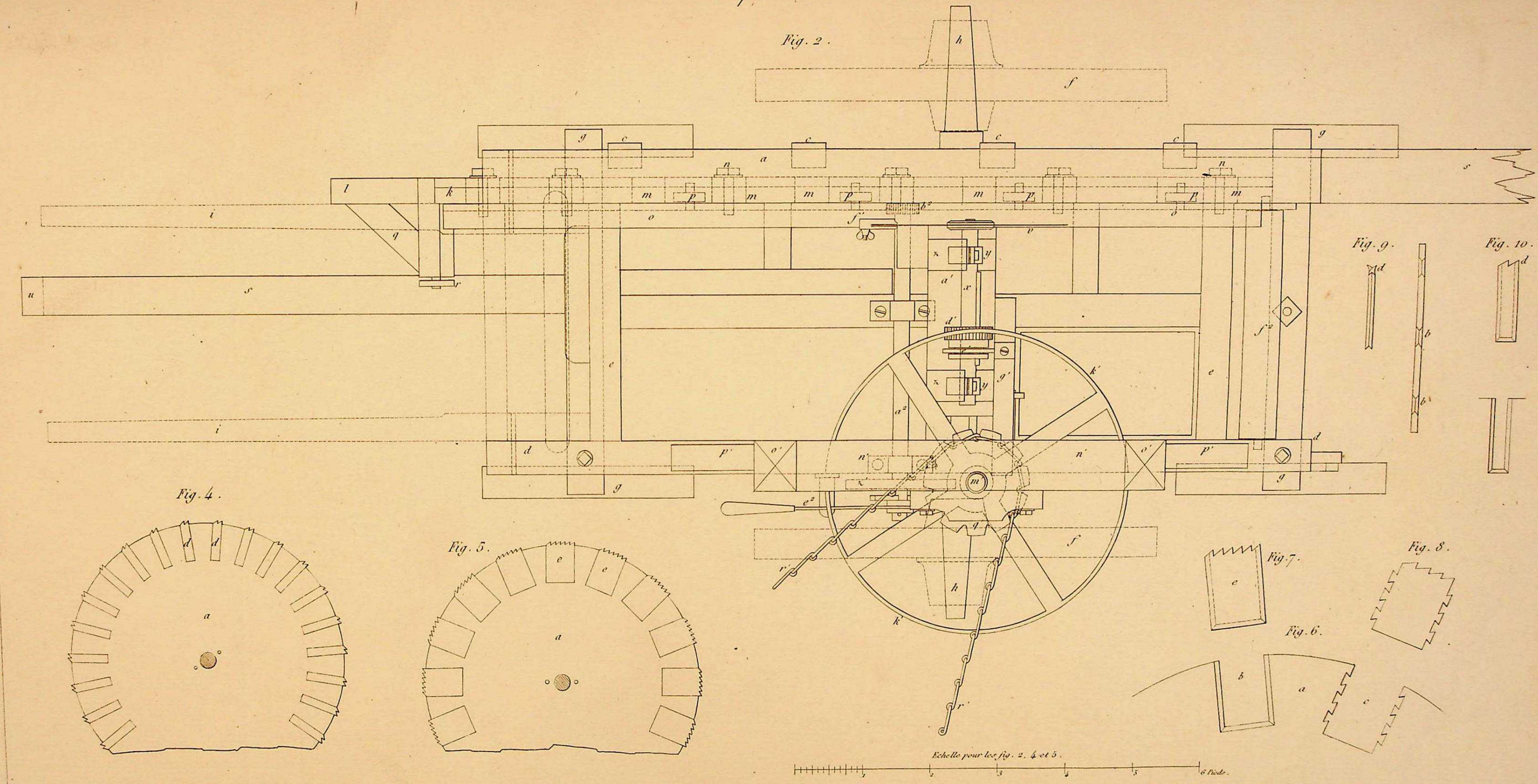
Scie circulaire, par MM. Brunet & Cochot.

Fig. 1.



Gravé par Le Blanc.

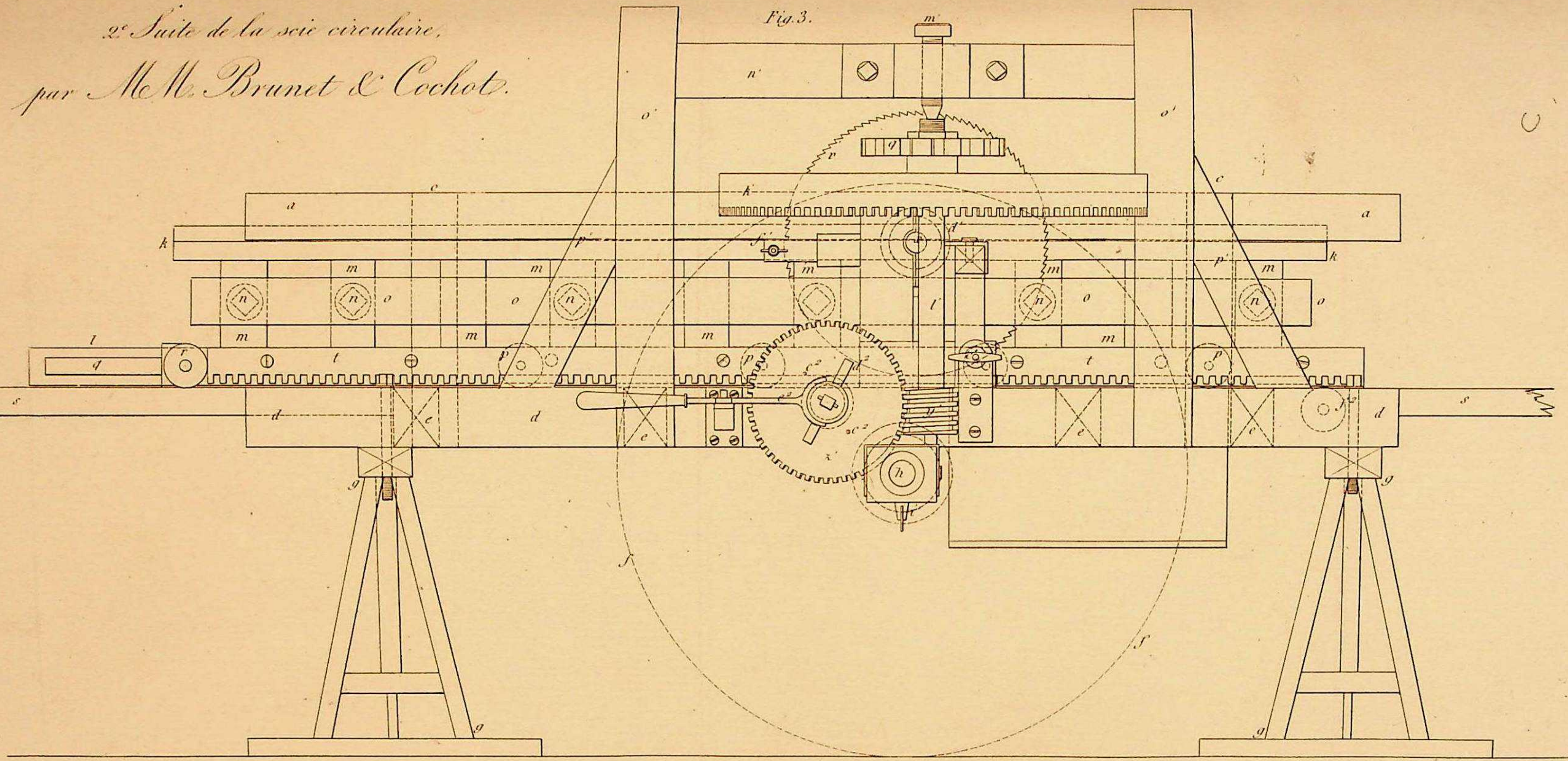
Suite de la Scie circulaire, par MM. Brunet & Cochot.



Gravé par Le Blanc.

2.e Suite de la scie circulaire, par MM. Brunet & Cochot.

Fig. 3.



Pag. 184.

Machine propre à nettoyer les chardons par M.r Andrieux.

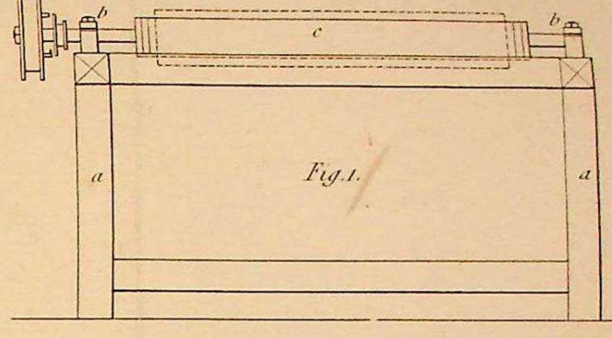


Fig. 1.

Fig. 3.

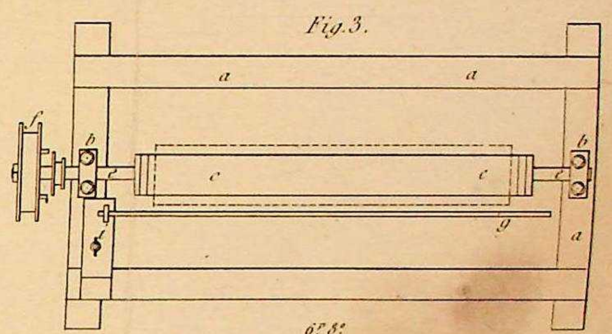


Fig. 4.

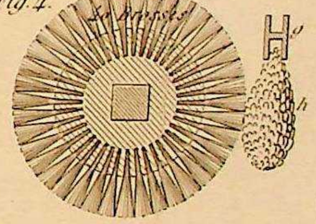
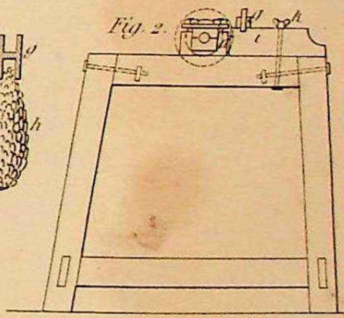
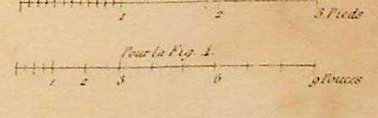


Fig. 2.

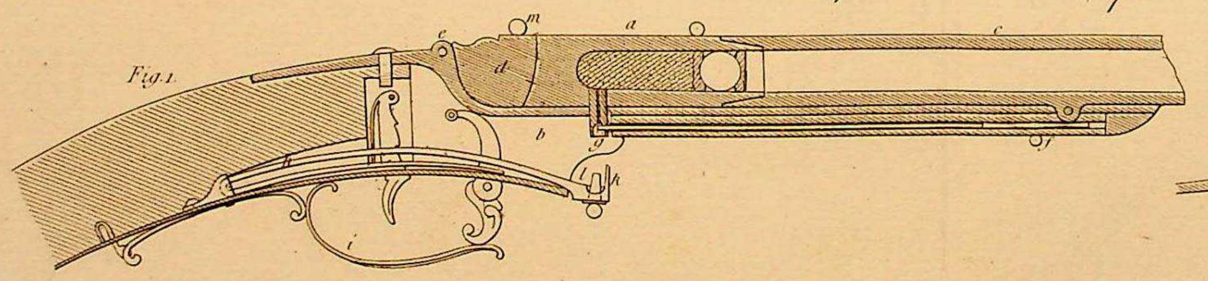




Pag. 181.

Fusil, par M.r Lebœuf de Valdahon.

Fig. 1.



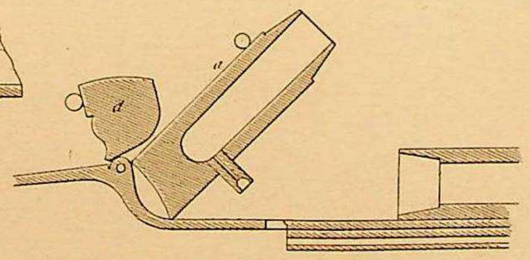
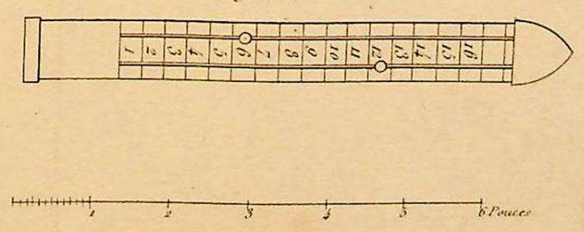


Fig. 2.



Gravé par Le Blanc.

Machine à réparer le blanc des moulures sur bois, par Mr. Victor Mourey.

Fig. 1.

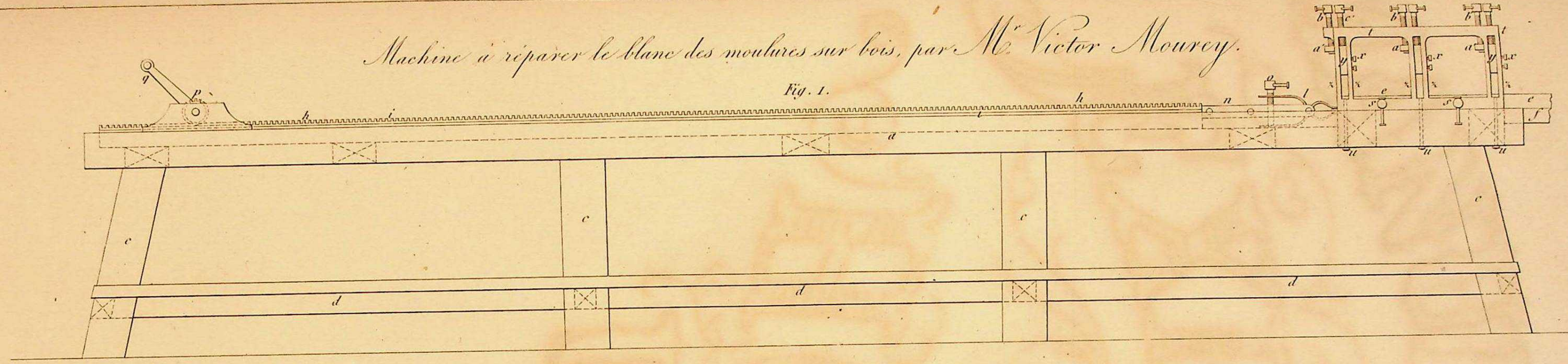


Fig. 2.

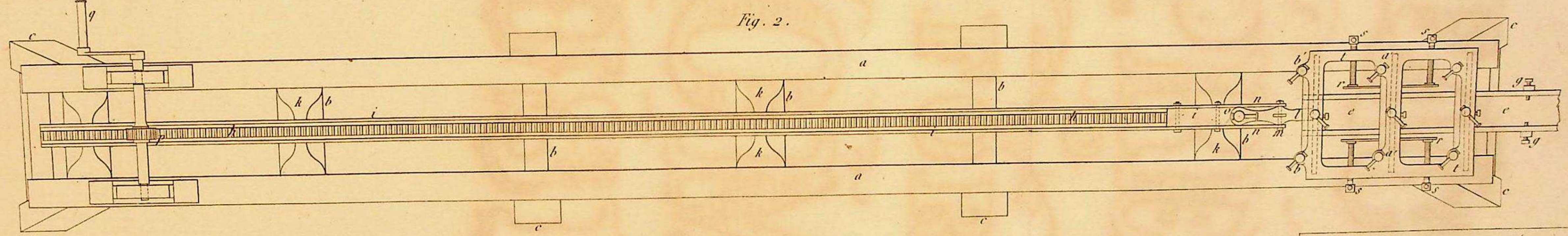


Fig. 3.

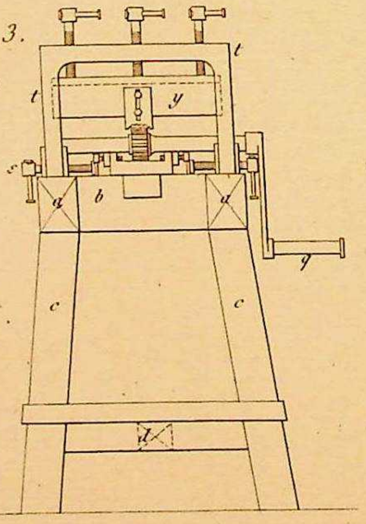


Fig. 4.

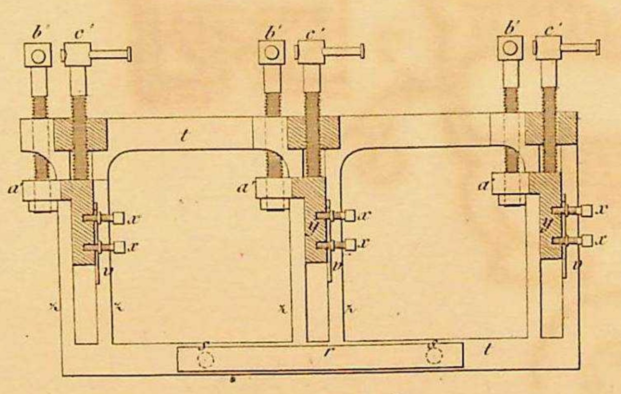
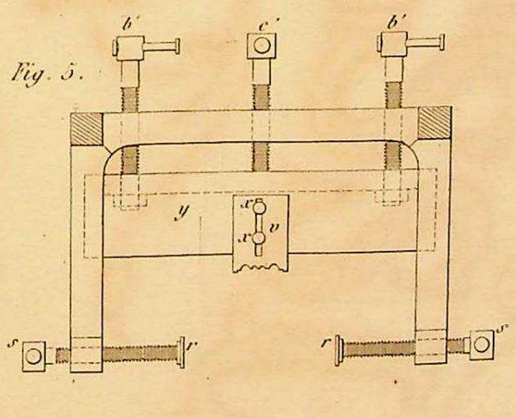
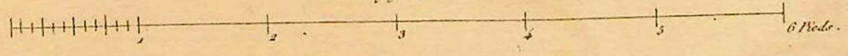


Fig. 5.

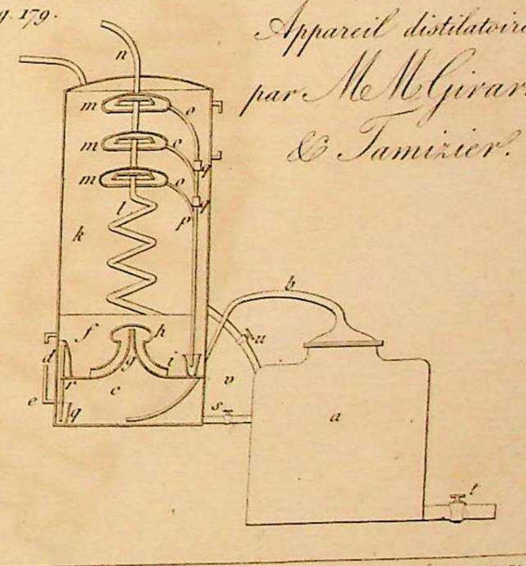


Pour les fig. 1, 2 et 3.



Pag. 179.

Appareil distilatoire par MM. Girard & Tamizier.

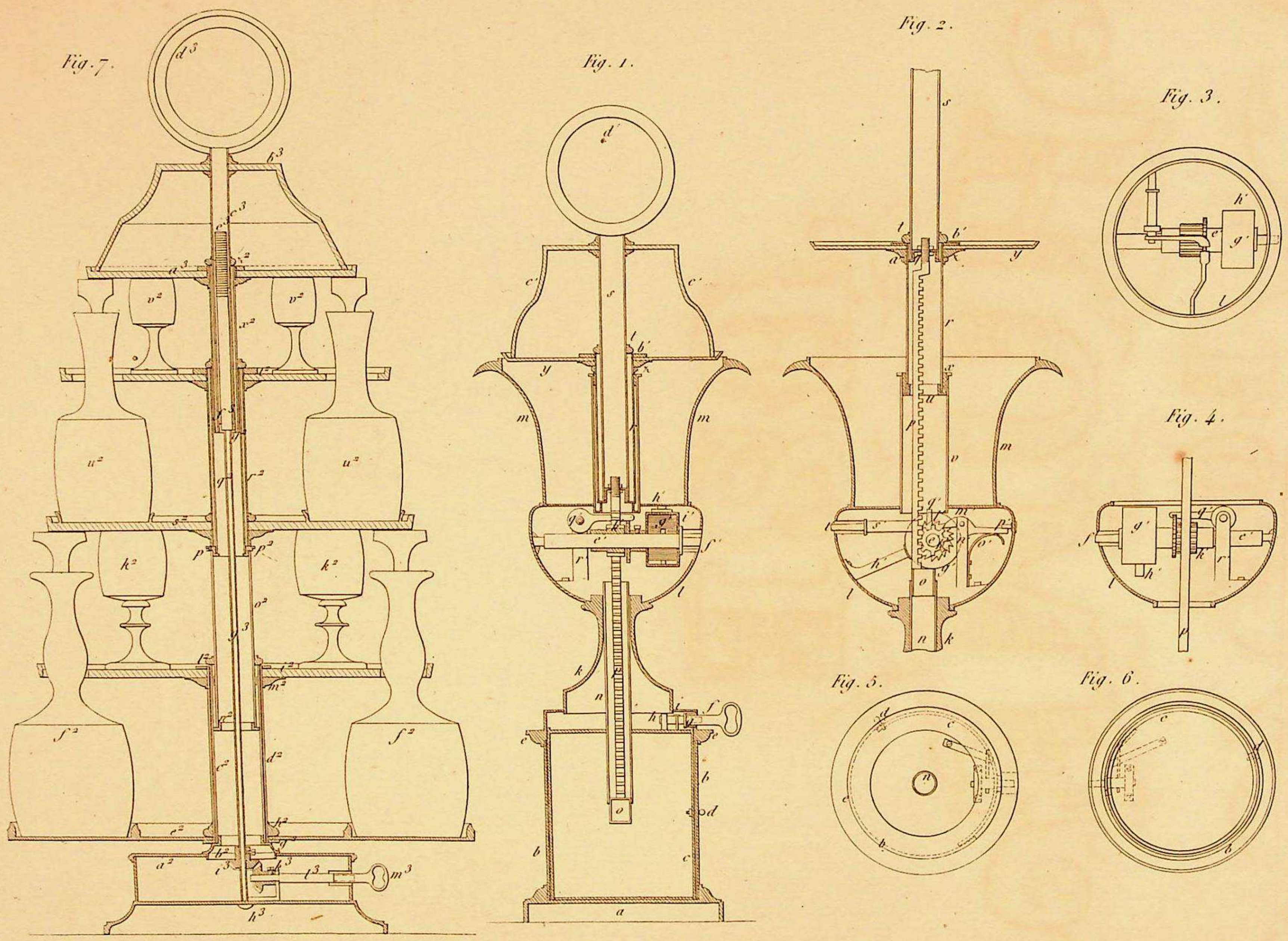


Gravé par Le Blanc.

MANUFACTURED
EXPRESSLY
FOR
HOME
USE

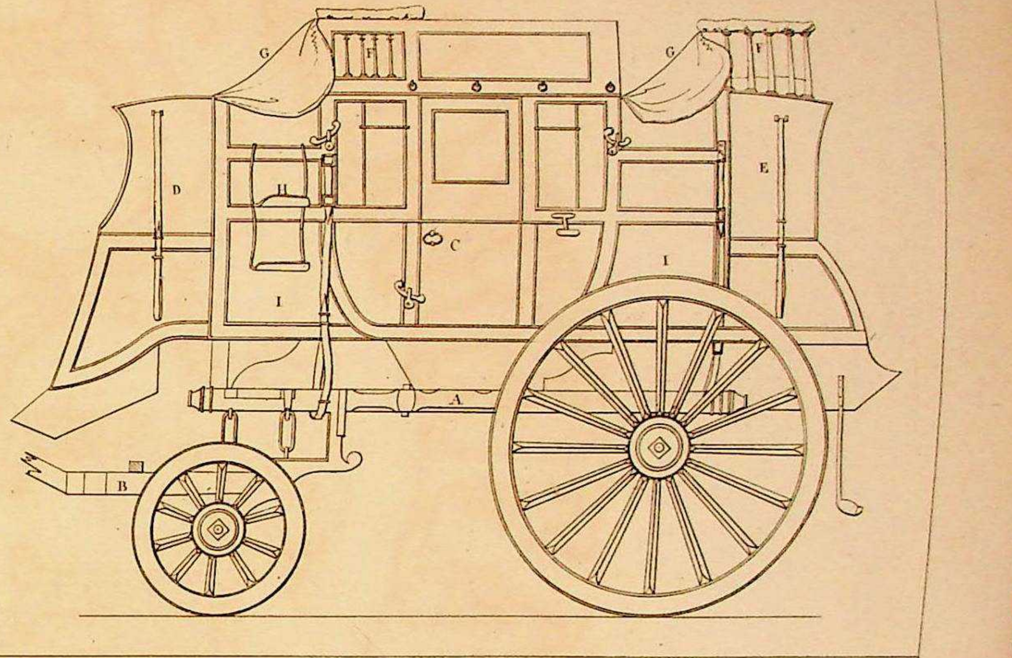
FALL RIVER BLEACHERY

Mécanisme propre à renfermer sous clef toute espèce de vins, par Mr. Waldeck.



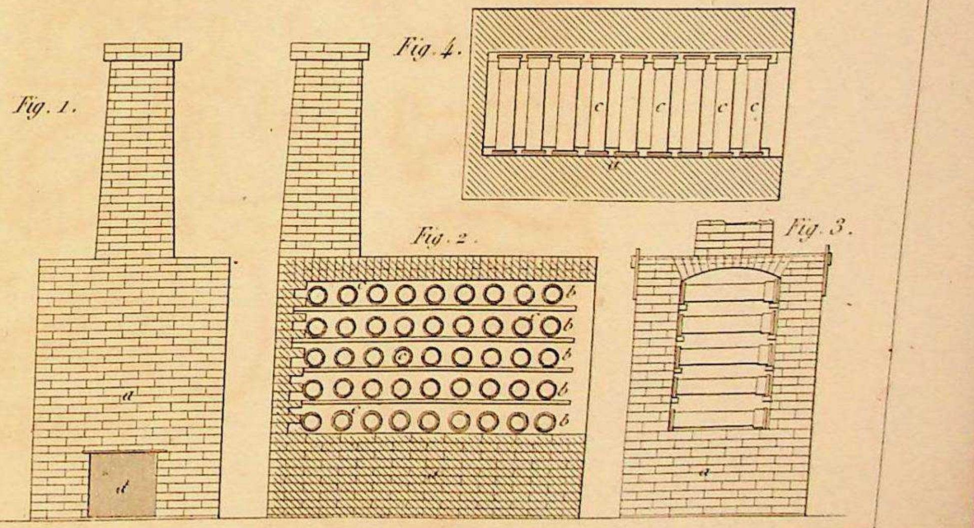
Pag. 249.

Velocifère, par Mr. Sabardin.



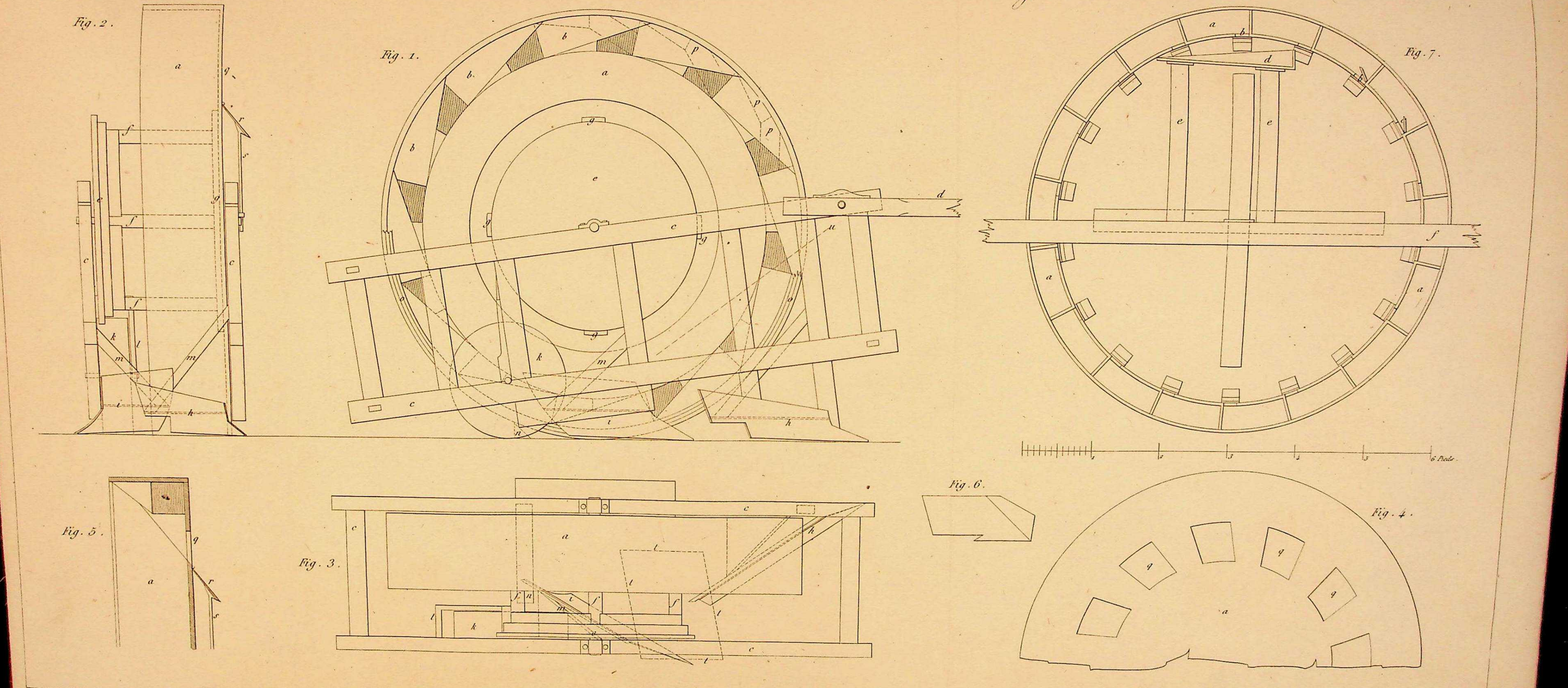
Pag. 237.

Appareil à revivifier le noir animal, par MM. Barrez et Jullienne.



Gravé par LeBlanc.

Roues destinées à creuser la terre, les canaux &c, par Mr. Laignel.



Gravé par Le Blanc.

Pag. 252.

1324

Bateaux remorqueurs mus par la force des animaux, par Mr. Guilbaud.

1324

Fig. 1.

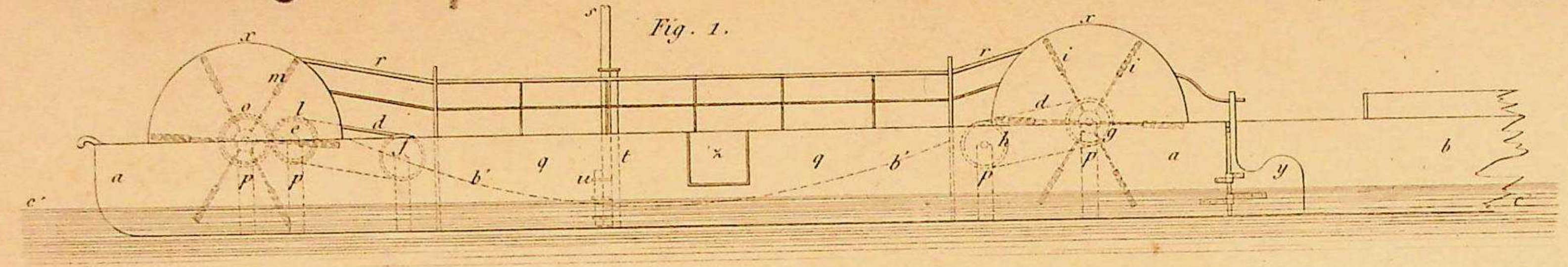


Fig. 5.

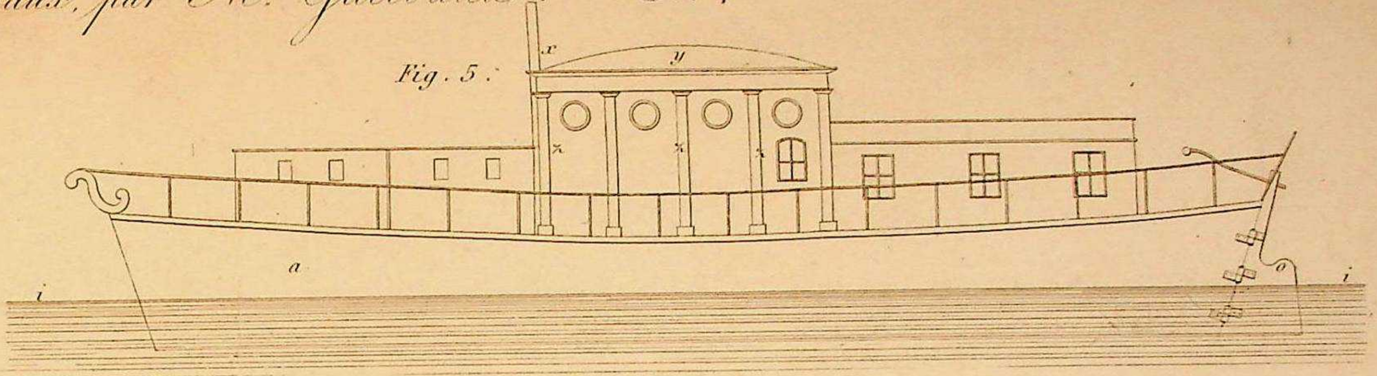


Fig. 2.

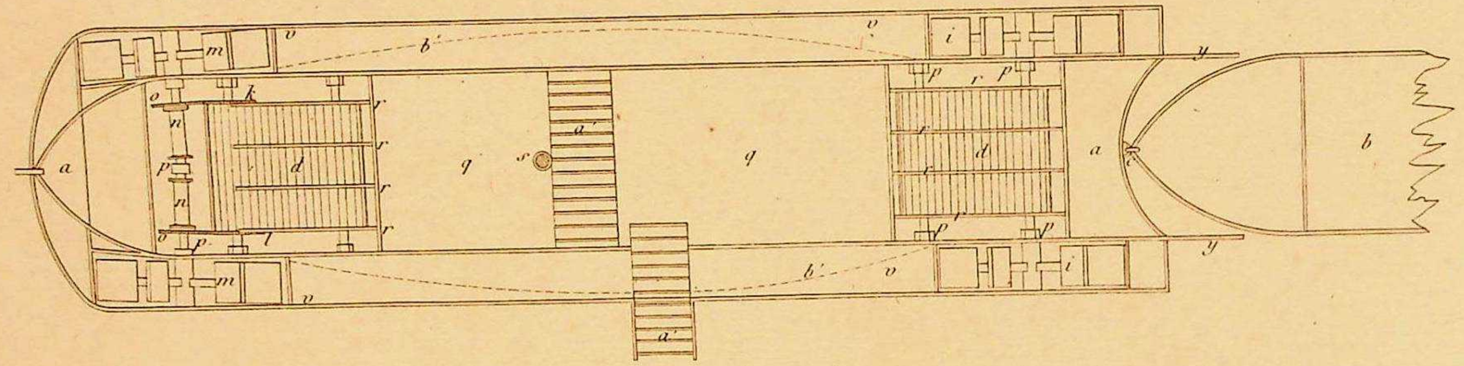


Fig. 6.

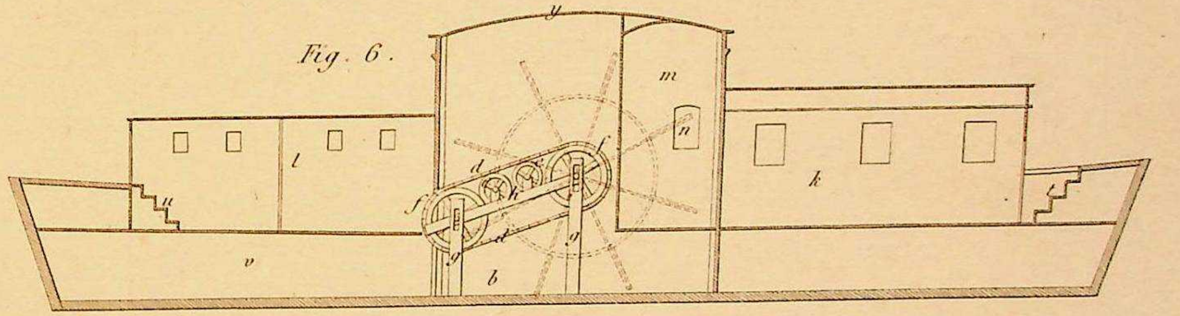


Fig. 3.

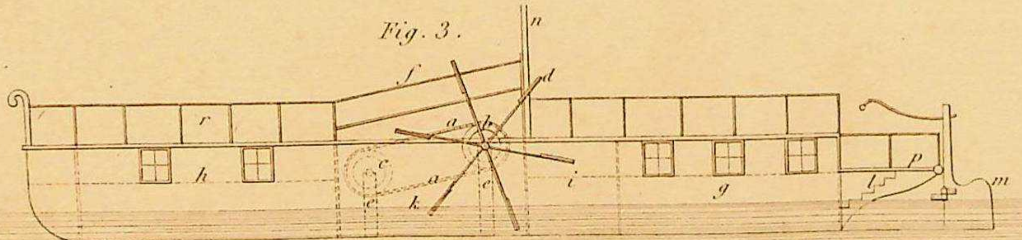


Fig. 4.

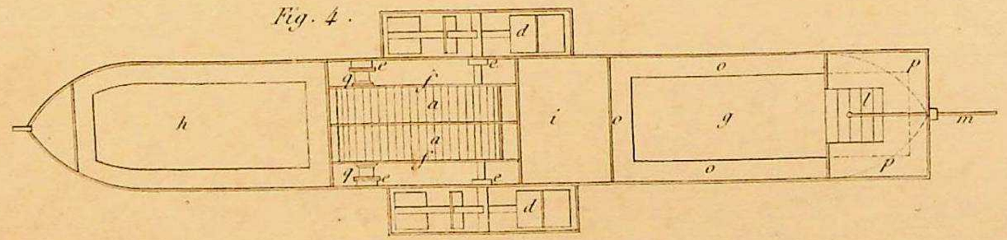
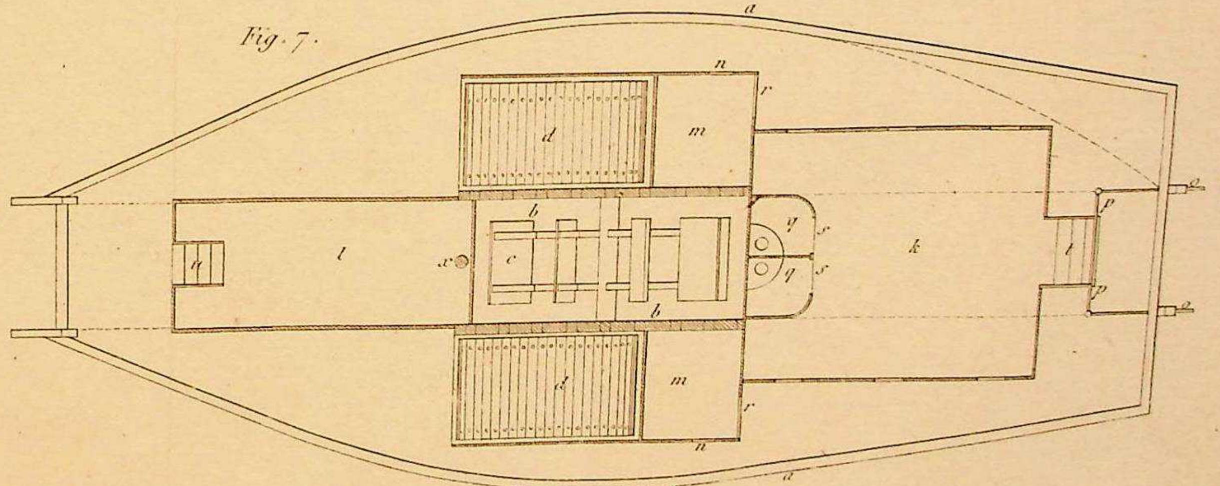
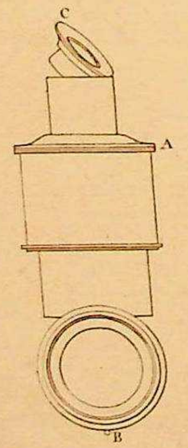


Fig. 7.



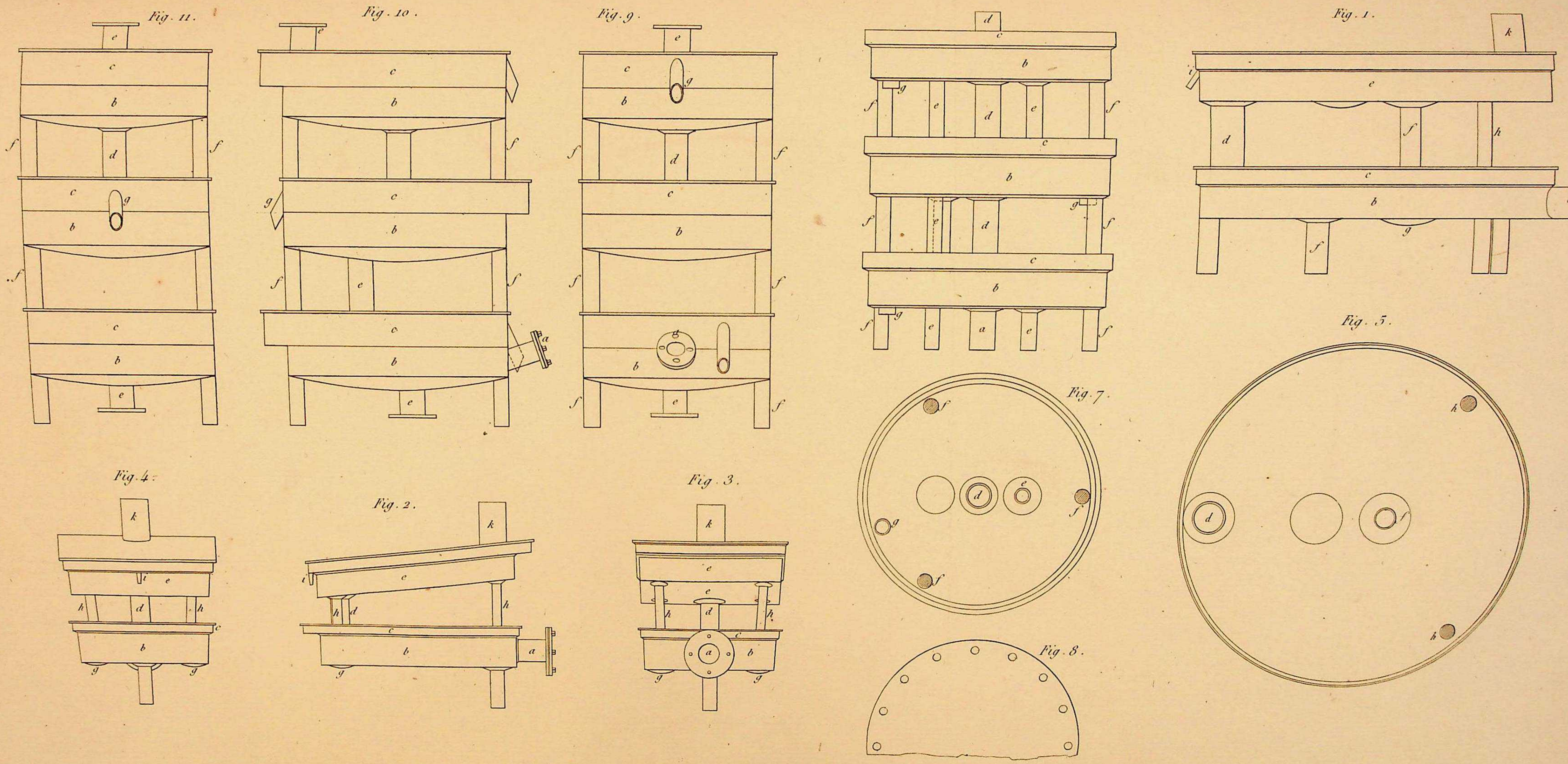
Pag. 251.

Lunette actinique, par Mr. Chevallier.



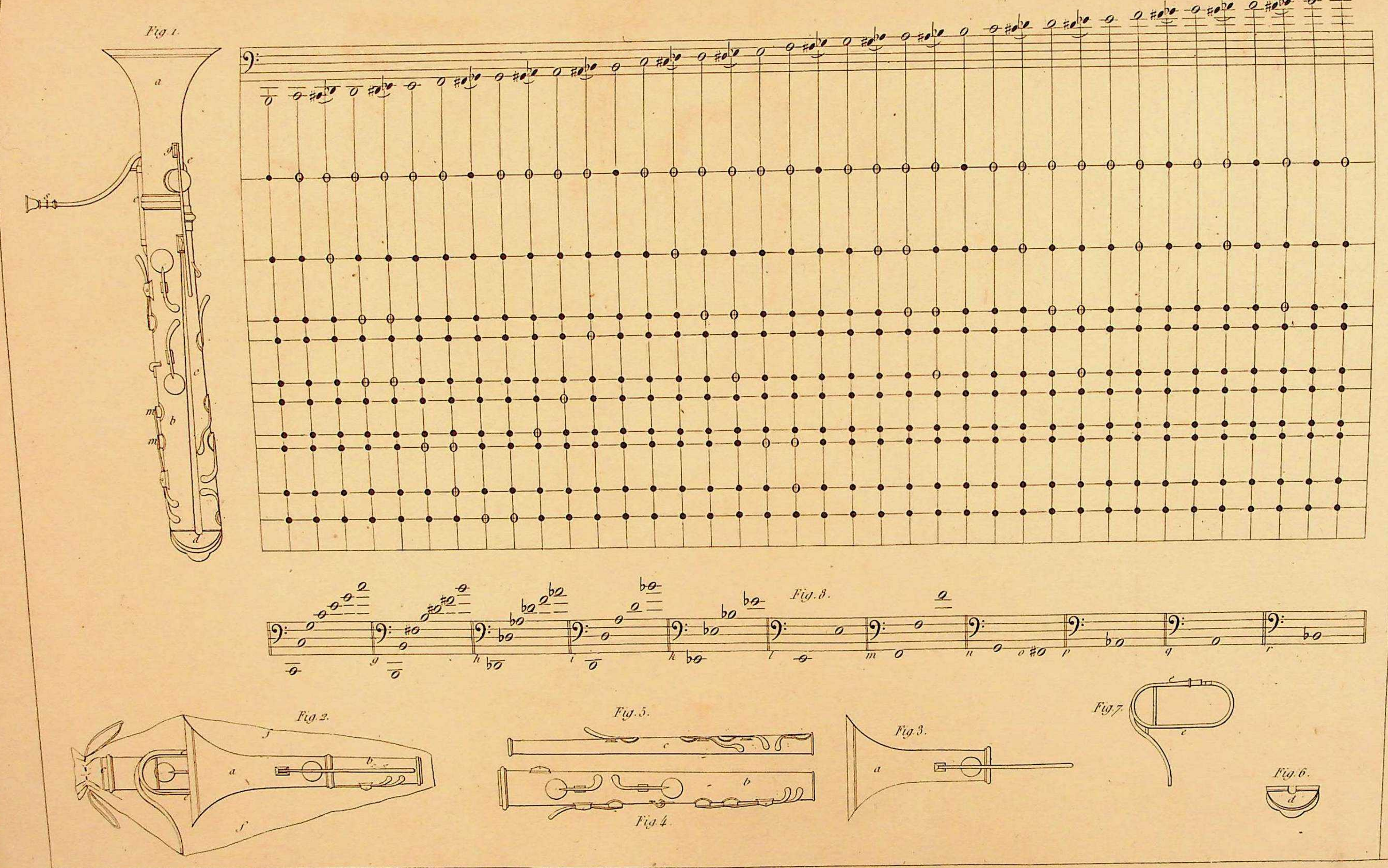
Gravé par Leblanc.

Appareil distillatoire par M. Miedel.

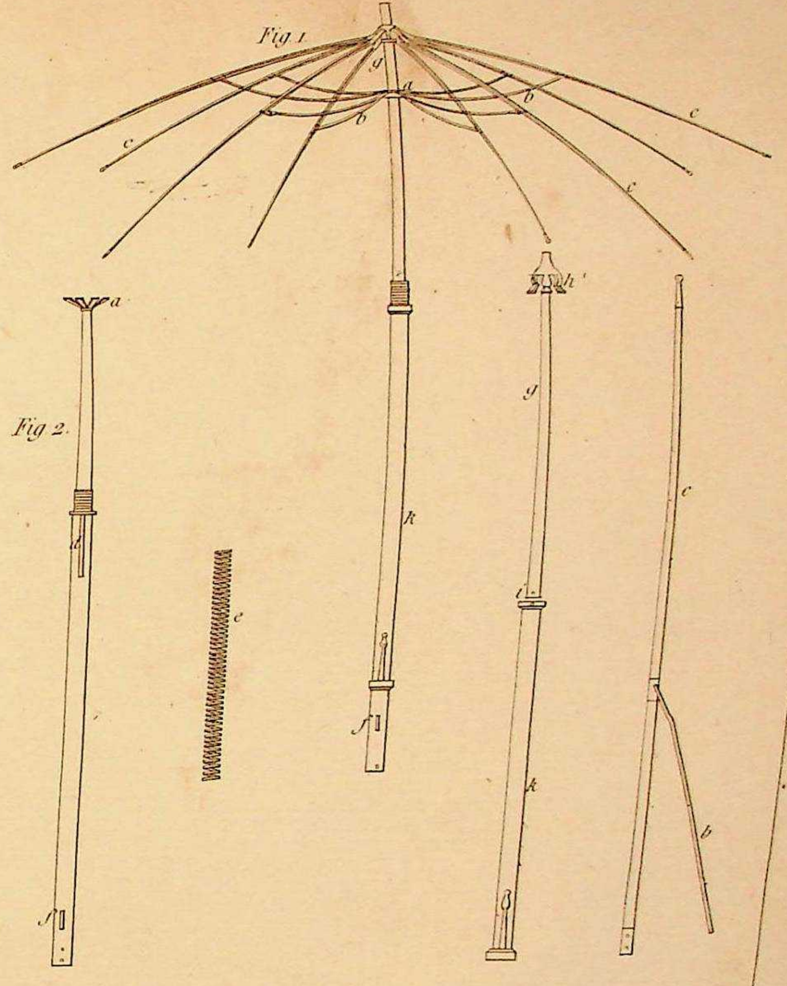


Gravé par Le Blanc.

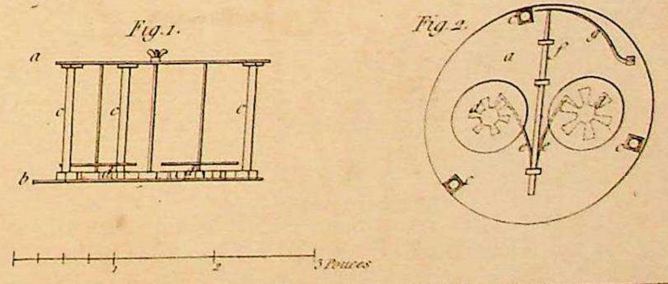
Ophicléide par Mr. Labaye fils.



Parapluie mécanique, par Mr. Mercier.



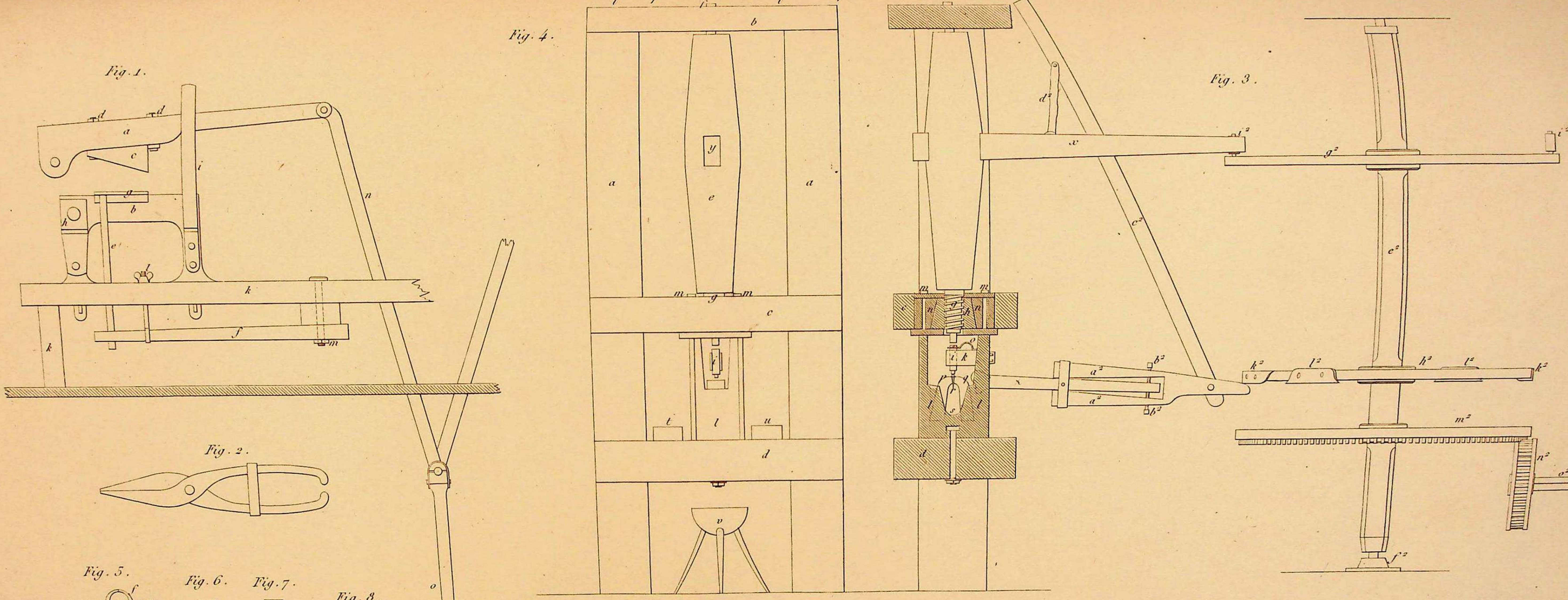
Boîte mécanique, par Mr. Ternstedt.

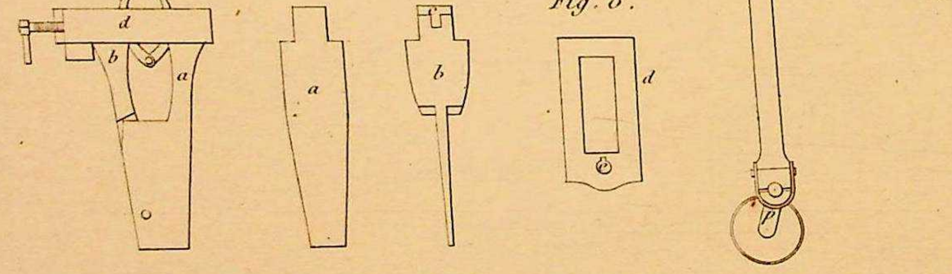


Gravé par Leblanc.

Pag. 271.

Machine à fabriquer des clous à froid, par Mr. Lemire.



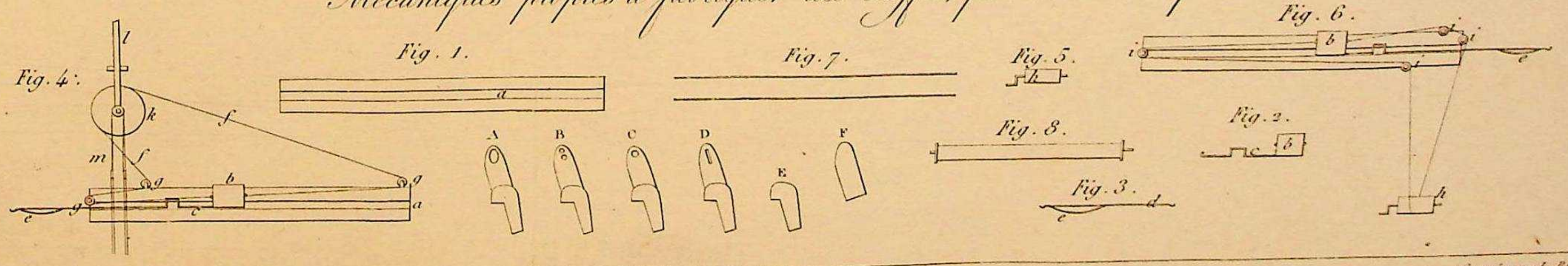


Echelle pour les fig. 3. 4. 5. 6. 7 et 8.

1 2 3 4 5 6 Pieds.

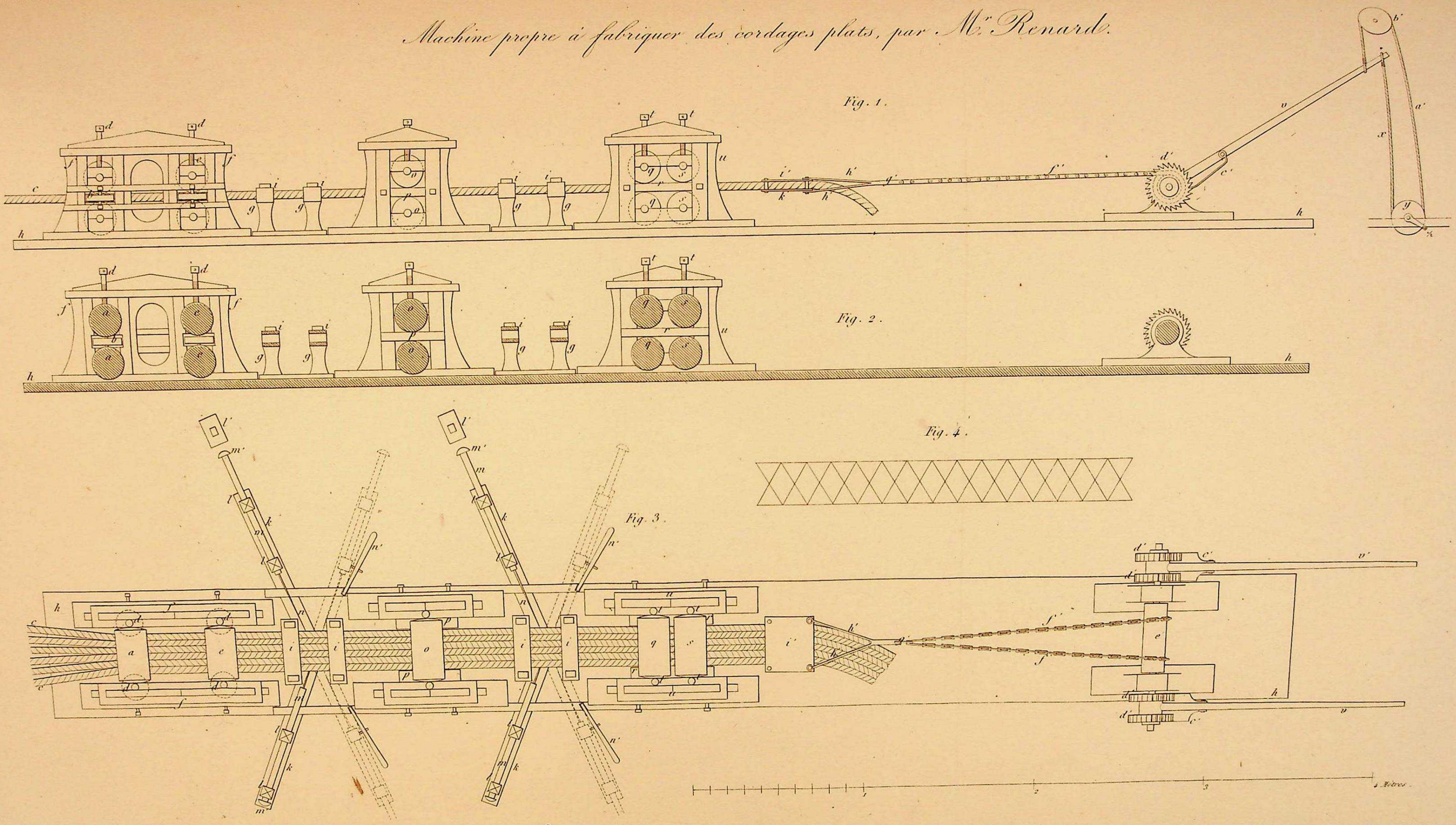
Pag. 288.

Mécaniques propres à fabriquer des étoffes, par Mr. Fesquet.



Gravé par Le Blanc.

Machine propre à fabriquer des cordages plats, par Mr. Renard.



Gravé par Le Blanc.

Forté piano ayant la forme d'un sécrétaire, par MM. Erard frères.

Fig. 1.

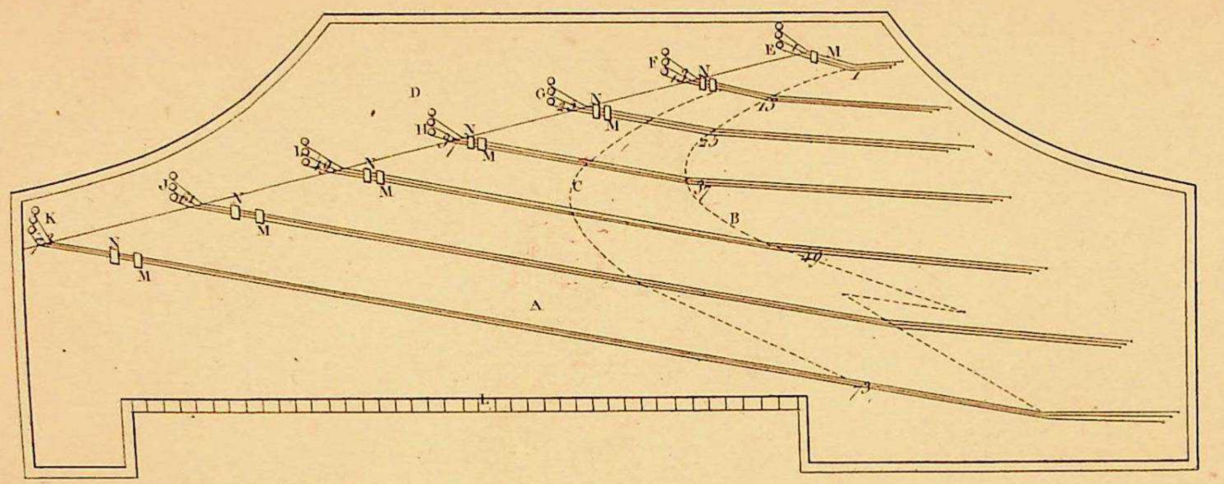


Fig. 3.

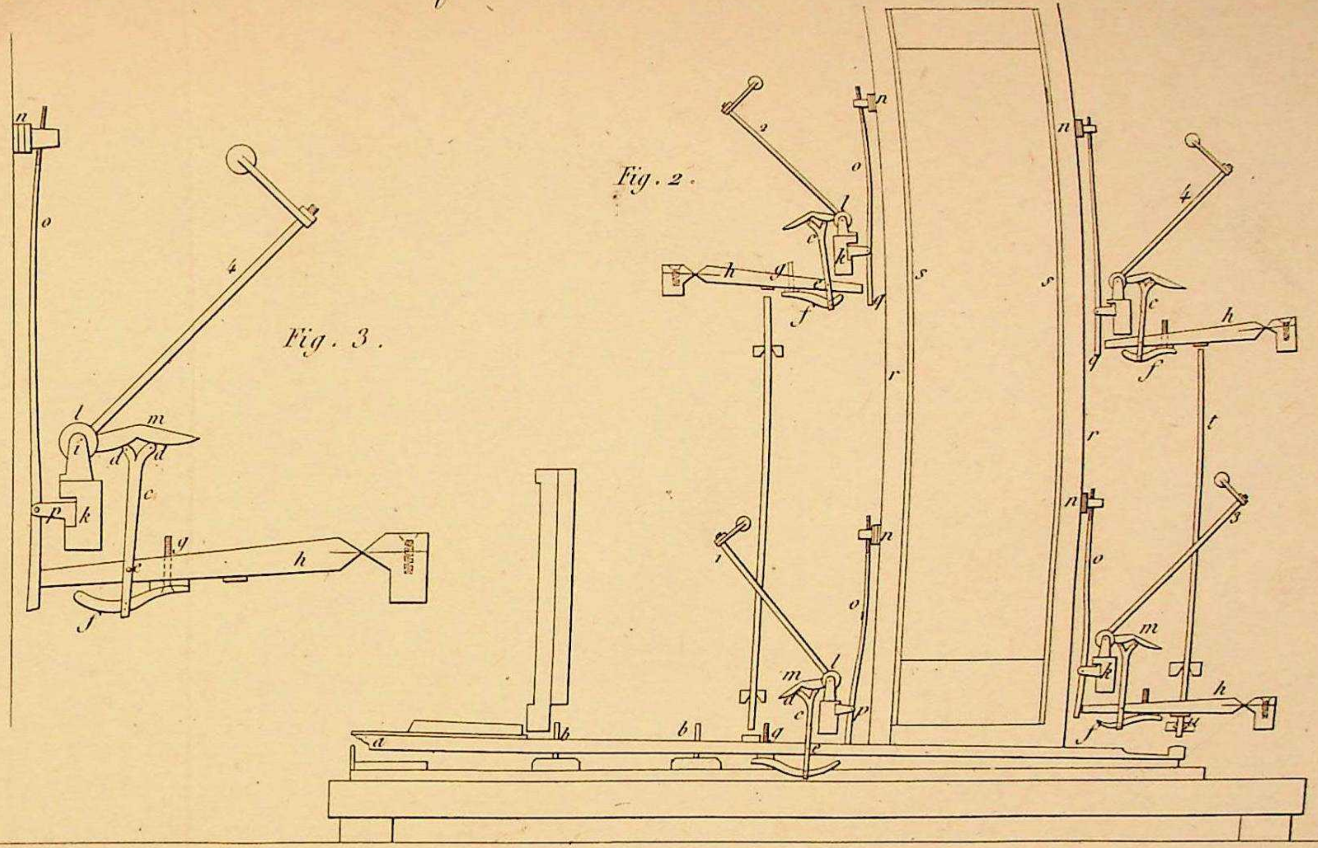
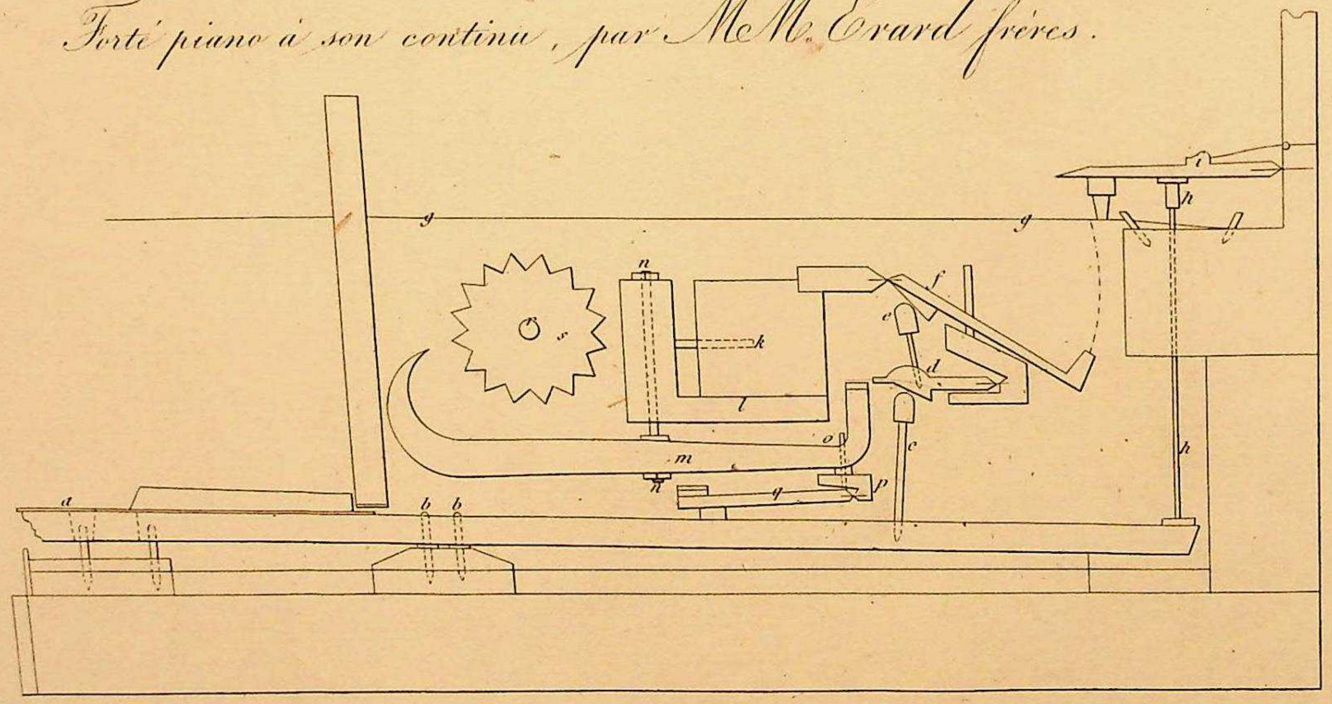


Fig. 2.

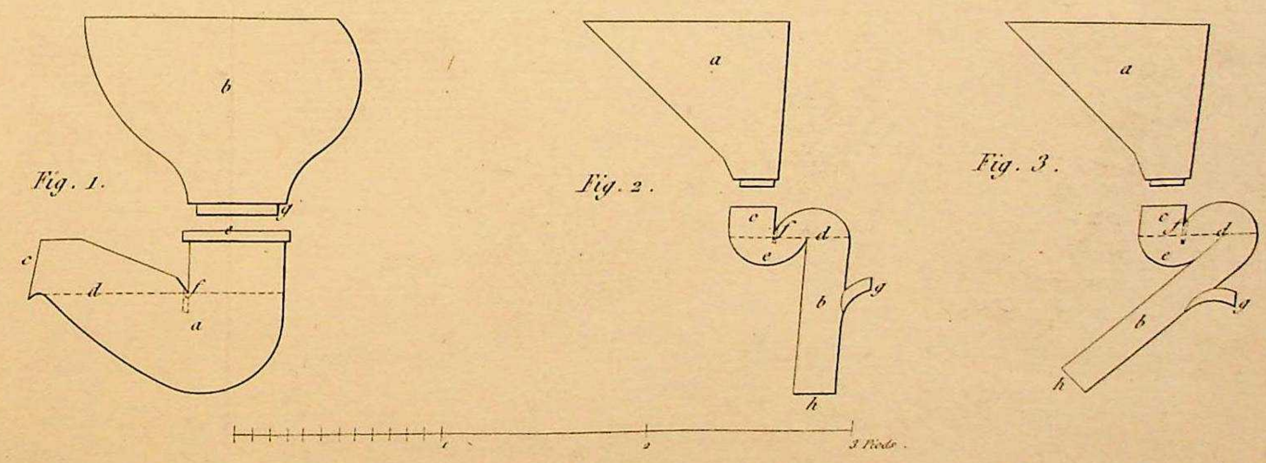
Pag. 298.

Forté piano à son continu, par MM. Erard frères.



Pag. 300.

Siéges inodores, par Mme. Benoist.



Gravé par Le Blanc.

Forté piano d'une forme et d'un mécanisme particuliers, par MM. Erard frères.

1333

Fig. 2.

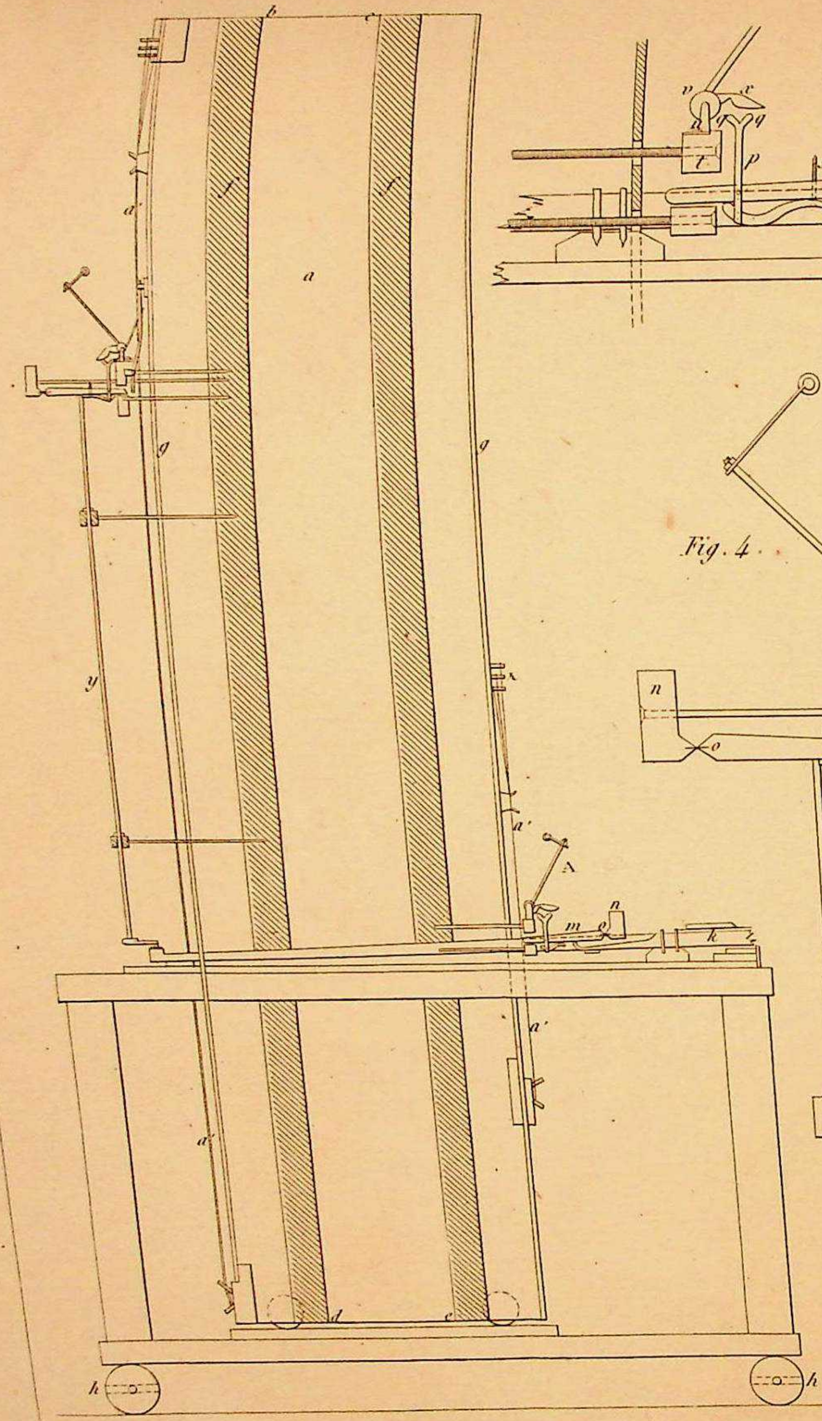


Fig. 3.

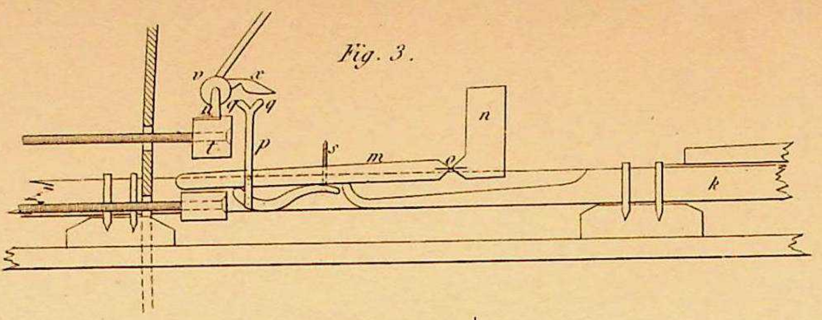


Fig. 4.

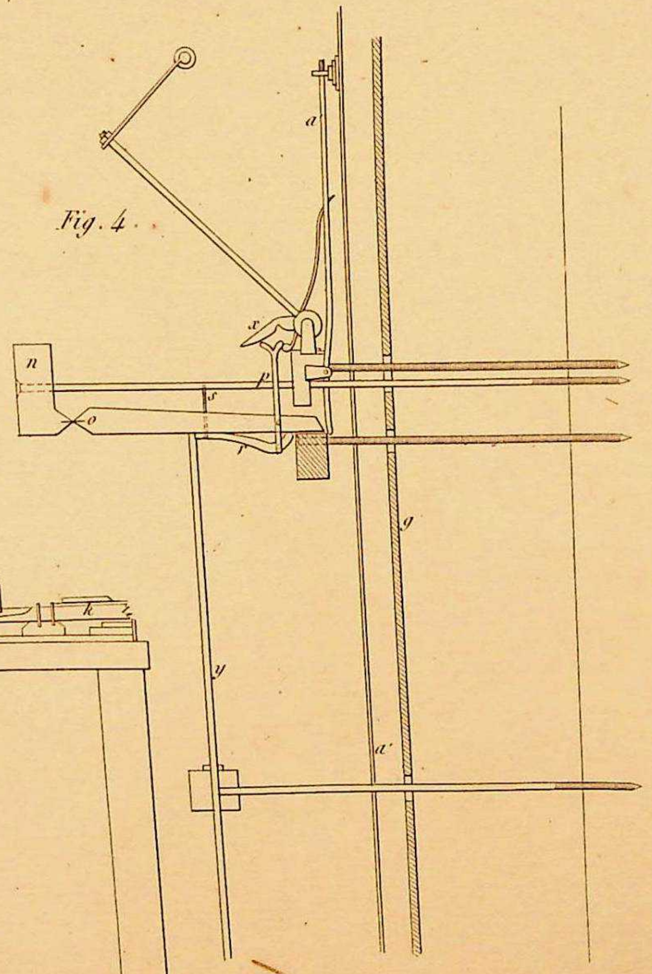
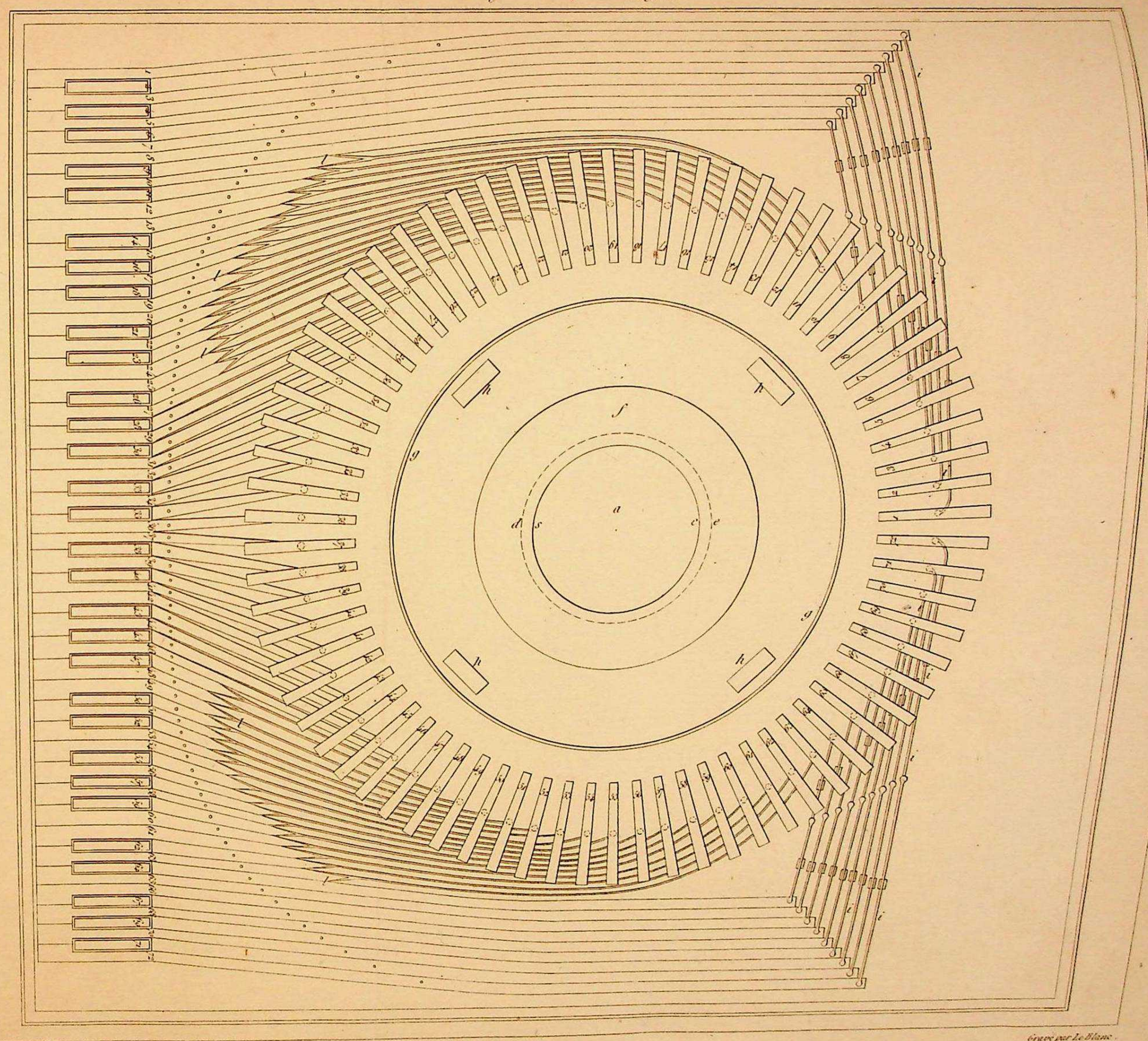
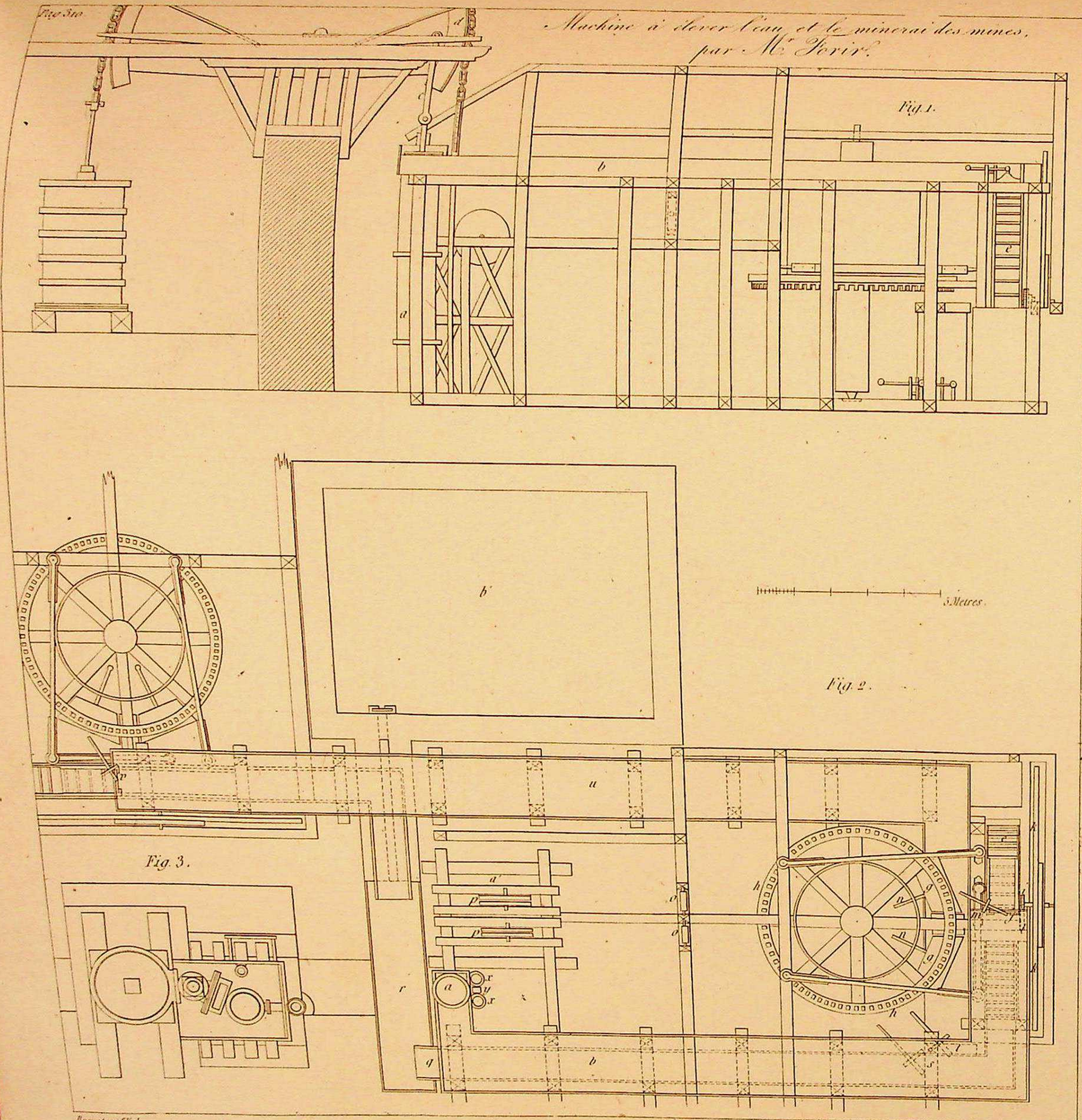


Fig. 1.

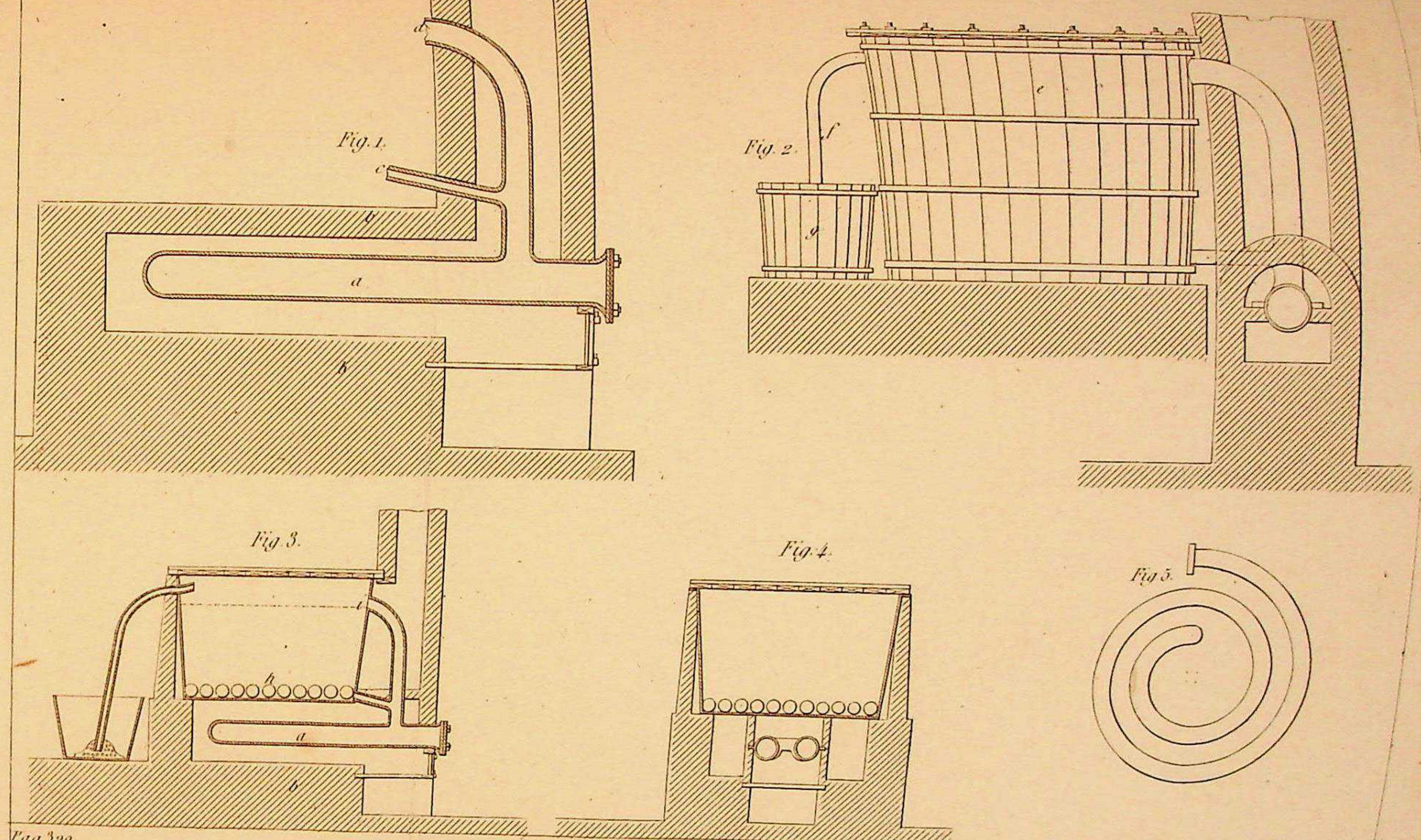


Gravé par Le Blanc.

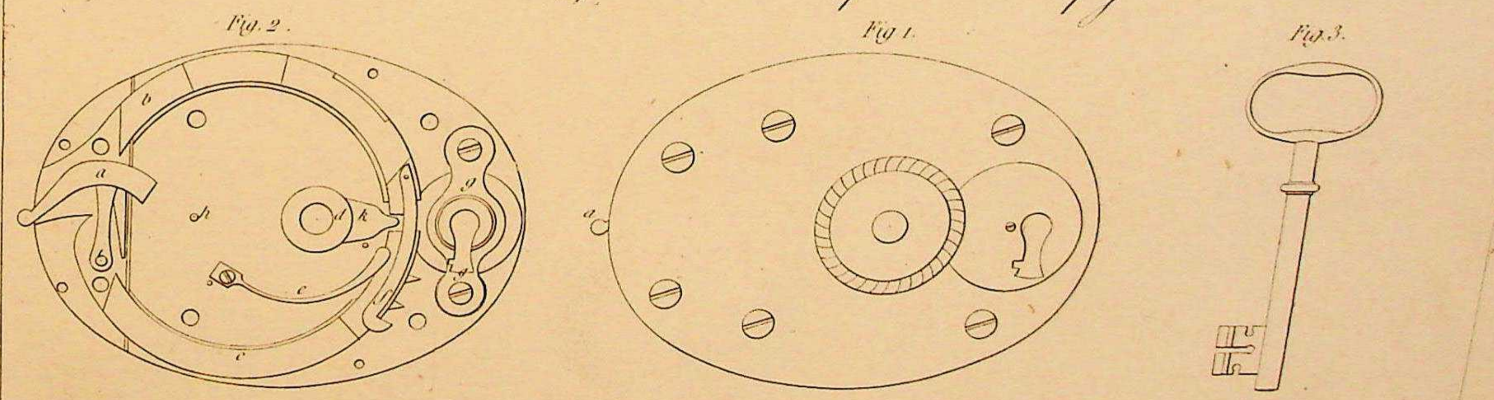
Machine à élever l'eau et le minerai des mines, par Mr. Forir.



Appareils pour le blanchiment des fils et tissus, par Mr. Descroizilles.



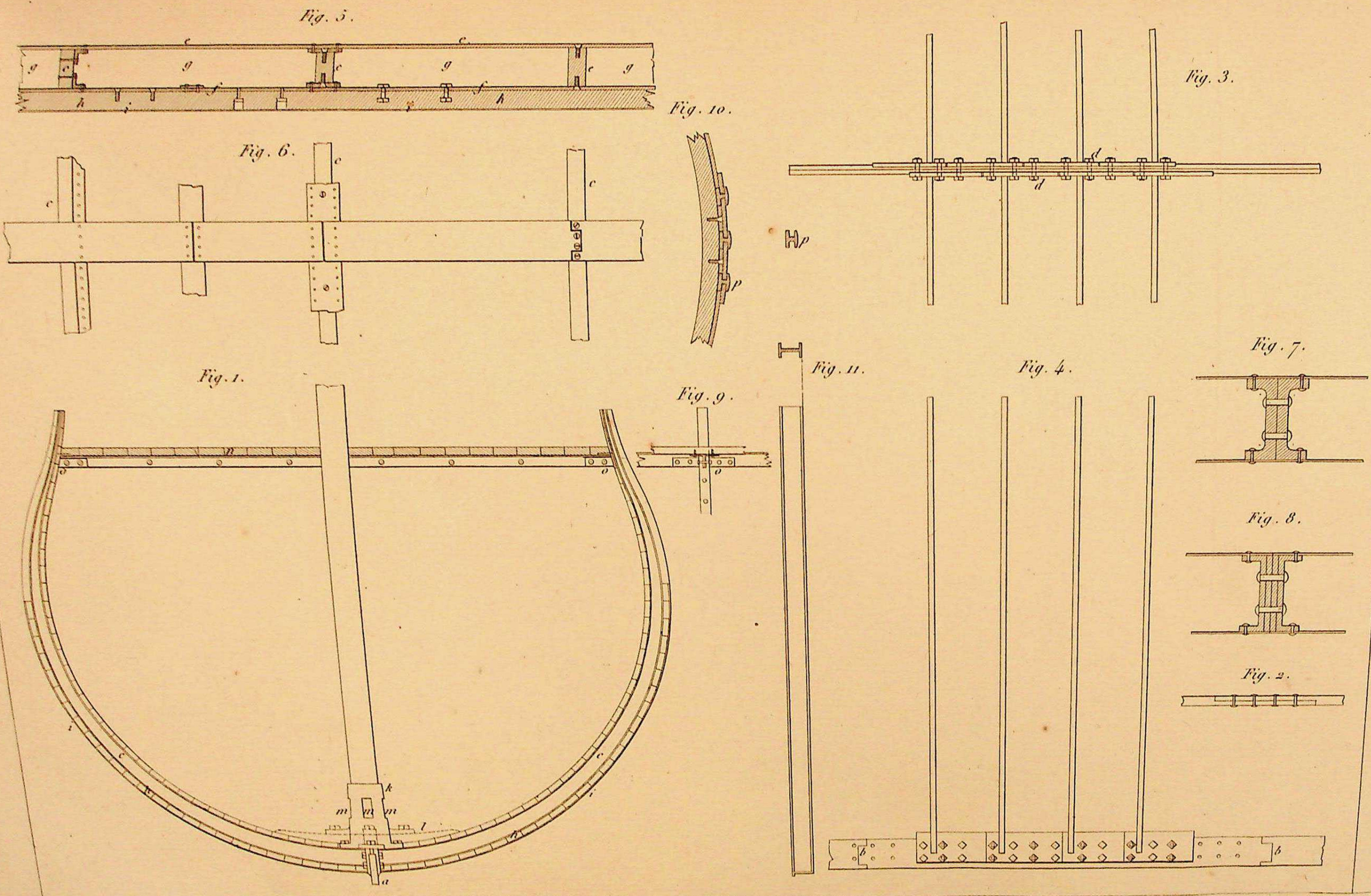
Serrure à pène circulaire, par Mr. Japy.



Gravé par Le Blanc.

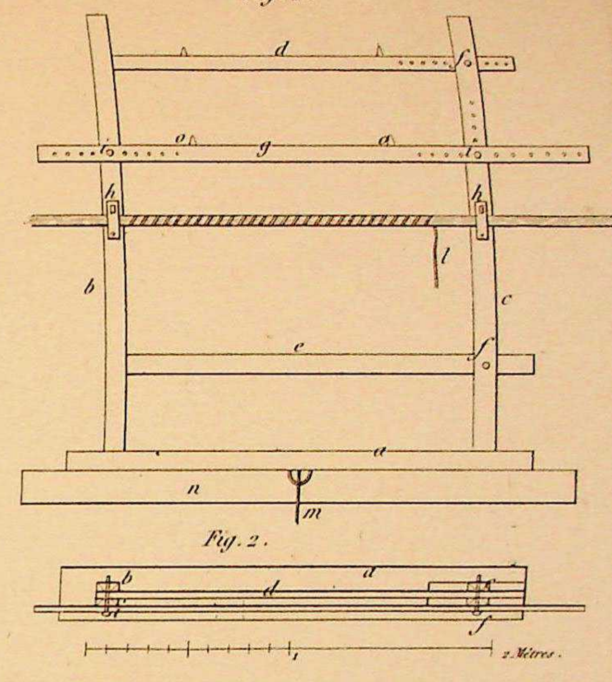
Pag. 323.

Navires en fer et en fonte, par Mr. Dickinson.



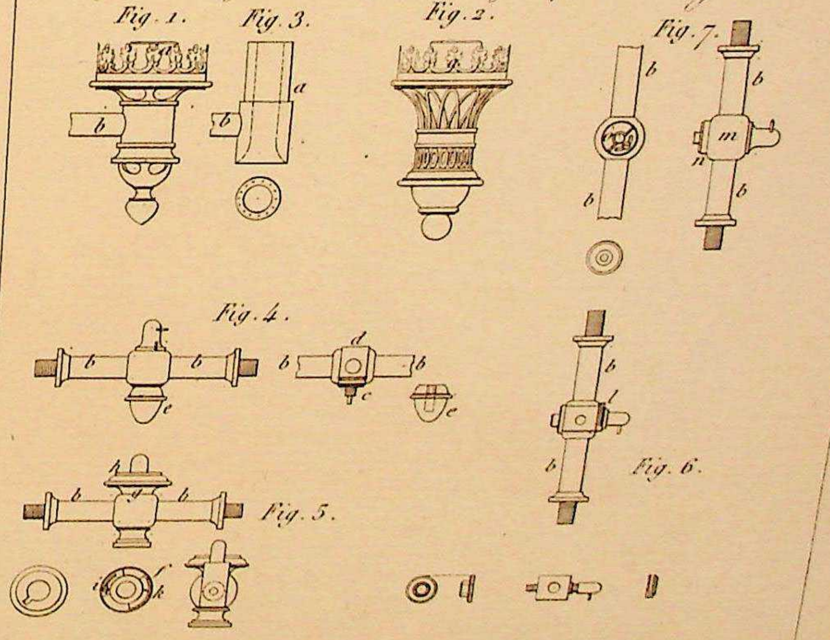
Pag. 314.

Métier à fabriquer des panneaux ignifuges, par Mr. Legavrian



Pag. 321.

Moyens de régler la dépense du gaz, par Mr. Garnier.



Gravé par Le Blanc.

Machine à tondre les draps, par Mr. Georges Bass.

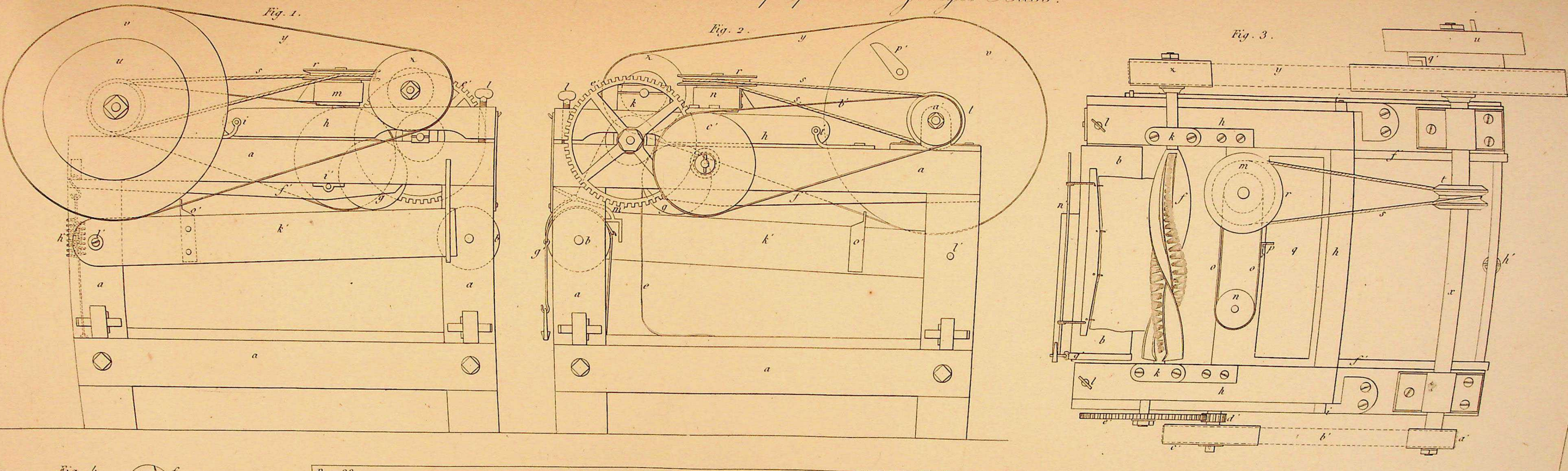
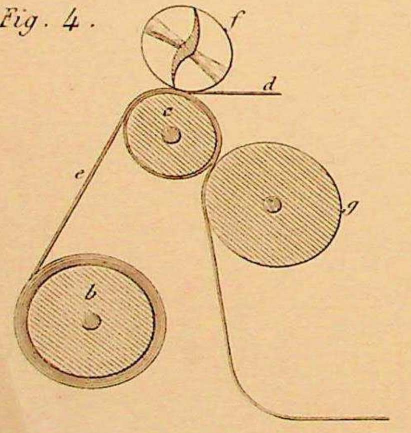
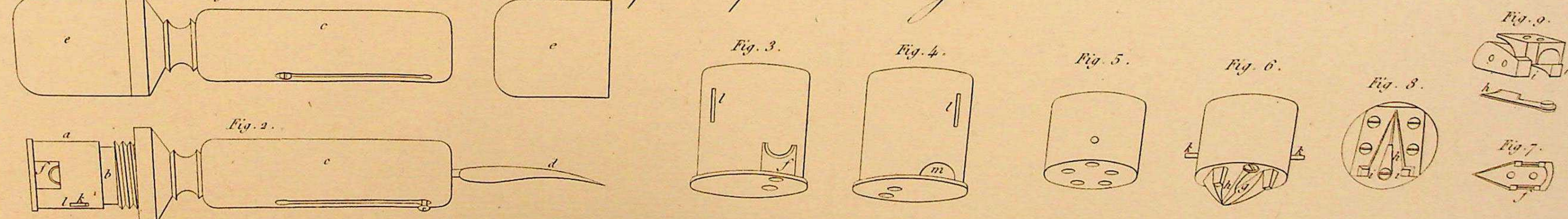


Fig. 4.



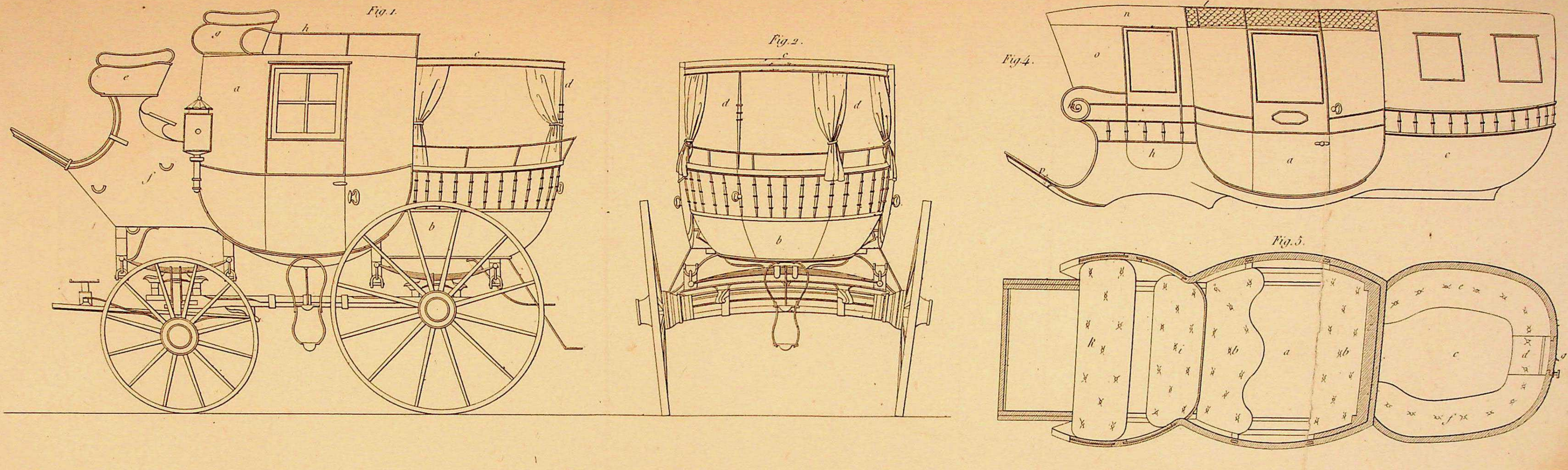
Pag. 331.

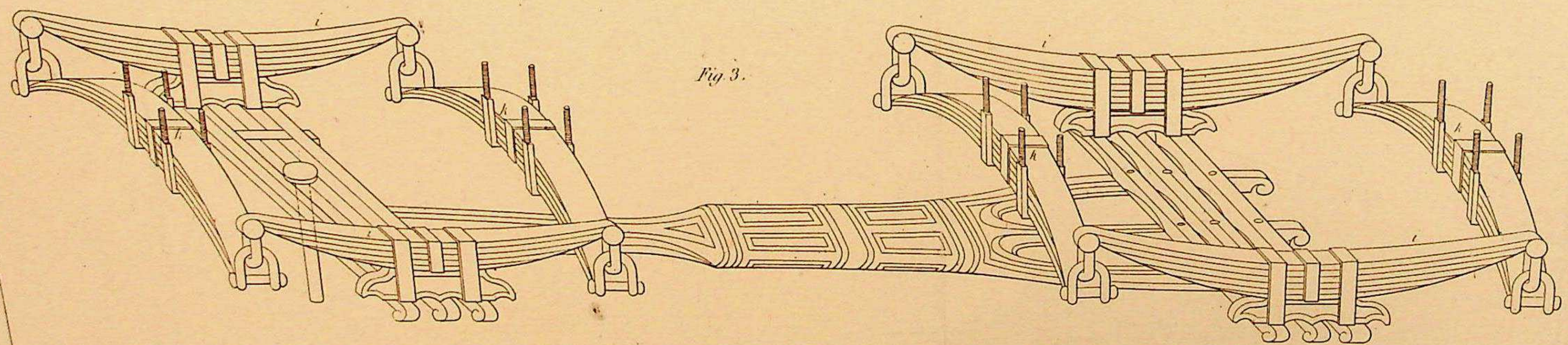
Taille-plume, par Mr. Lasserre.



Gravé par Le Blanc.

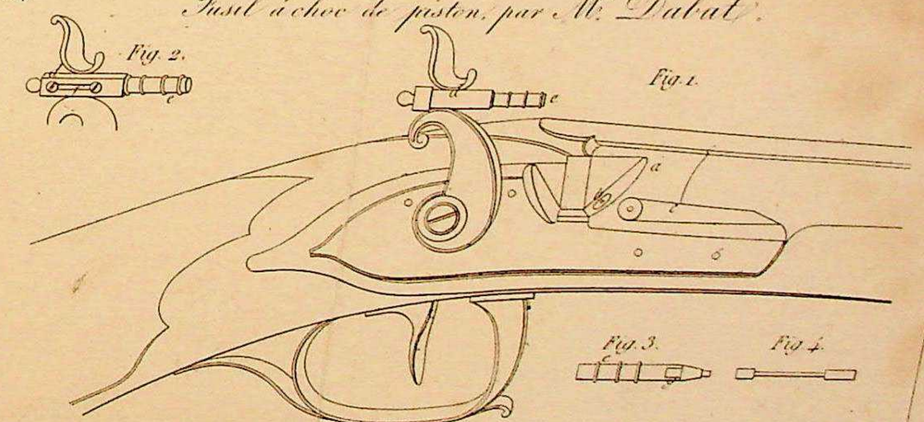
Construction de voitures publiques, par Mr. Sièvrac.





Pag. 334.

Fusil à choc de piston, par Mr. Dabat.



US PATENT & TRADEMARK OFFICE
3 0402 00305 2141

FRANCE

BREVETS D'INVENTION

1ER SERIE

TOME 14

PLANCHES

T271
.A2
B74